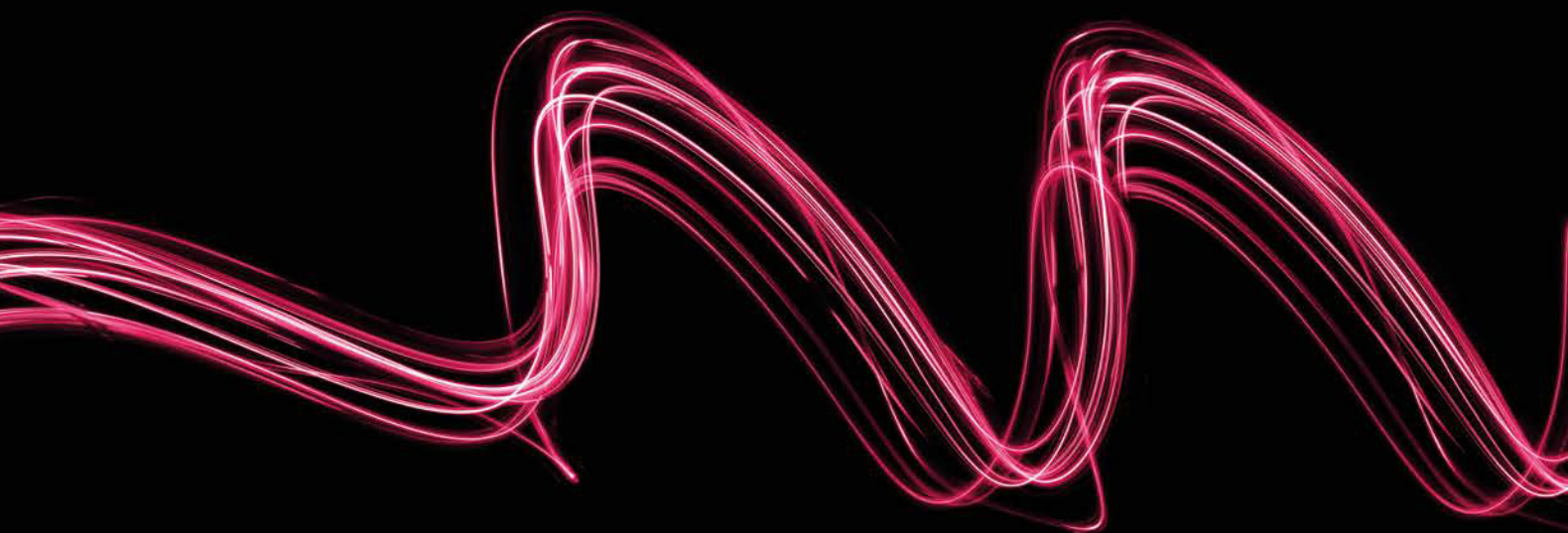


LIGHTING
CATALOGUE

2020



Metalmek

LIGHTING
CATALOGUE 2020

Metalmek

LA NOSTRA STORIA È LA NOSTRA INNOVAZIONE

Da quasi 50 anni abbiamo l'orgoglio di produrre ed esportare con successo i nostri corpi illuminanti abbinati alla migliore tecnologia LED, sempre al passo con l'innovazione.

Il nostro *core business* è in grado di soddisfare qualsiasi esigenza anche nella realizzazione di prodotti LED ad hoc, su specifica personalizzazione del cliente committente, interamente progettati e realizzati nei nostri stabilimenti di Lainate.

Le nostre competenze specialistiche nella produzione e nella progettazione illuminotecnica, unitamente ad un'accurata scelta delle materie prime e precisione nella lavorazione delle stesse, rendono la nostra azienda un consolidato punto di riferimento nello specifico comparto dell'illuminazione LED per il B to B.





OUR HISTORY IS OUR INNOVATION

For almost 50 years we have been proud to produce and successfully export our lighting fixtures combined with the best LED technology, always in step with innovation.

Our core business is able to satisfy any requirement even in the production of ad hoc LED products, on specific customization of the customer, entirely designed and manufactured in our Lainate factories.

Our specialized skills in lighting production and design, together with a careful selection of raw materials and precision in the processing of the same, make our company a consolidated point of reference in the specific sector of LED lighting for B to B.

LIBERA INTERPRETAZIONE DELLA LUCE

Da sempre la nostra azienda collabora con progettisti, architetti e studi di ricerca. Grazie a questa sinergia, dallo studio del design e prototipi, alla sperimentazione tecnologica realizziamo prodotti ad alto valore ed esclusività. Il nuovo catalogo si declina in due gamme di illuminazione differenti: indoor e outdoor. La prima in grado di interpretare al meglio le soluzioni per interni attraverso due tipologie di prodotto, il primo Architectural con proposte distintive e di design, il secondo Metalmek con prodotti dalle caratteristiche più ordinarie. La linea outdoor Accademia offre invece una varietà di prodotti da esterno dall'alto contenuto tecnologico con la massima efficienza prestazionale.





FREE INTERPRETATION OF THE LIGHT

Our company has always cooperated with designers, architects and research studios. Thanks to this synergy, from the study of design and prototypes, to technological experimentation we produce products of high value and exclusivity.

The new catalog is divided in two different lighting ranges: indoor and outdoor. The first is able to best interpret interior solutions through two types of products, the first Architectural with distinctive and design proposals, the second Metalmek with products with more ordinary characteristics. The Accademia outdoor line offers a variety of outdoor products with a high technological content and maximum performance efficiency.



LA MISSION DI UN NUOVO PROGETTO

La nostra offerta si presenta completata da una forte connotazione alla personalizzazione del prodotto LED, con l'obiettivo di affermare con determinazione ed evidenza il nostro 'Made in Italy' che da sempre ci ha contraddistinto nell'offrire soluzioni illuminotecniche personalizzate.

Forme e dimensioni dei nostri prodotti sono declinabili a seconda delle richieste del cliente e delle esigenze architettoniche.

Con questo obiettivo abbiamo realizzato il nuovo catalogo, mostrando le nostre soluzioni illuminotecniche e le possibilità applicative dei nostri prodotti nei settori professionali, includendo un sempre maggiore numero di ambienti specializzati.



Galleria Nazionale d'Arte Moderna e Contemporanea, San Marino



Negoziato arredamento cucine, Roma

THE MISSION OF A NEW PROJECT

Our offer is completed by a strong connotation to the customization of the LED product, with the aim of affirming with determination and evidence our 'Made in Italy' that has always distinguished us in offering customized lighting solutions.

The shapes and sizes of our products can be declined according to customer needs and architectural requirements.

With this purpose we have created the new catalog, showing our lighting solutions and the application possibilities of our products in the professional sectors, including an increasing number of specialized environments.

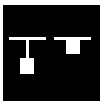
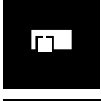
SOMMARIO / SUMMARY

ELENCO PRODOTTI	PRODUCTS LIST	10
------------------------	---------------	----

ARCHITECTURAL

INDICE / INDEX	PRODOTTI PER IL DESIGN ARCHITETTURALE	ARCHITECTURAL DESIGN PRODUCTS	22
----------------	--	-------------------------------	----

METALMEK

INDICE / INDEX	PRODOTTI INDOOR	INDOOR PRODUCTS	
	APPARECCHI DA SOSPENSIONE E PLAFONE	SUSPENDED AND SURFACE FITTINGS	134
	APPARECCHI DA PARETE	WALL LAMPS	176
	SISTEMI MODULARI, CANALI E REGLETTE	MODULAR SYSTEMS, CHANNELS AND REGLETTES	192
	INDUSTRIALI	INDUSTRIAL FITTINGS	212
	APPARECCHI AD ELEVATO GRADO IP - AMBIENTI STERILI	HIGH IP DEGREE FITTINGS - STERILE ENVIRONMENTS	230
	INCASSO	RECESSED FITTINGS	284
	SPOTLIGHTS	SPOTLIGHTS	318
	FOOD A SOSPENSIONE	SUSPENDED FOOD	358
	DOWNLIGHTS / FARETTI INCASSO - PLAFONE	DOWNLIGHTS / RECESSED SPOTS - SURFACE SPOTS	368

ACCADEMIA

INDICE / INDEX	PRODOTTI OUTDOOR	OUTDOOR PRODUCTS	406
----------------	-----------------------------	---------------------	-----

ACCESSORI / ACCESSORIES	423
--------------------------------	-----

VERSIONI SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST	430
--	-----

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS	431
---	-----

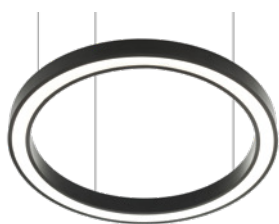
INDICE GENERALE / GENERAL INDEX	435
--	-----

INDICE ALFANUMERICO / ALPHANUMERIC INDEX	438
---	-----

ELENCO PRODOTTI / PRODUCTS LIST

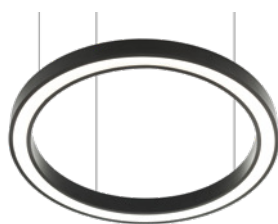
PRODOTTI PER IL DESIGN ARCHITETTURALE / ARCHITECTURAL DESIGN PRODUCTS

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



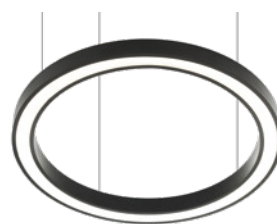
VECTOR ROUND D-I
9735 OP 30

DIRETTO / DIRECT



VECTOR ROUND D
9736 OP 32

DIRETTO / DIRECT



VECTOR ROUND D
9741 MP 34

DIRETTO / DIRECT



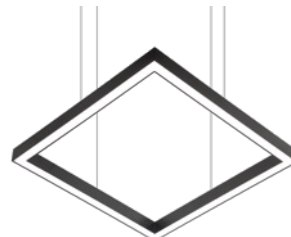
VECTOR ROUND MOSS
9836 OP 36

DIRETTO / DIRECT



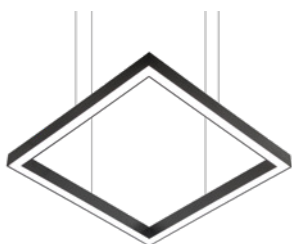
CIRCLE
9750 OP 40

OPALE



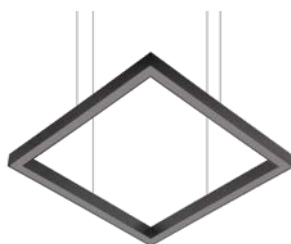
TILE D
9737 PO 46

DIRETTO / DIRECT



TILE D
9747 MP 48

DIRETTO / DIRECT



TILE D
9738 NE 50

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



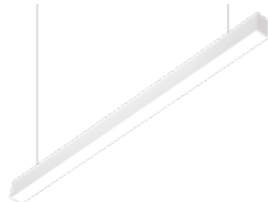
VECTOR A D-I
9808 PAR99 58

DIRETTO / DIRECT



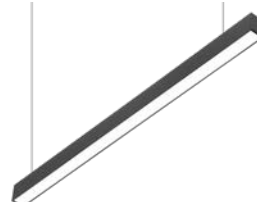
VECTOR A D
9807 PAR99 60

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



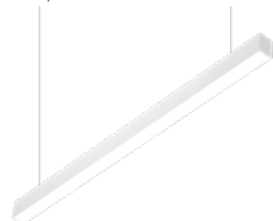
VECTOR A D-I
9820 PO 62

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



VECTOR A D-I
9809 MP 64

DIRETTO / DIRECT



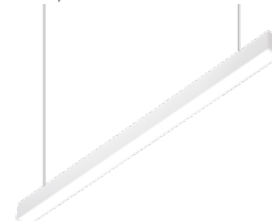
VECTOR A
9810 PO 66

DIRETTO / DIRECT



VECTOR A
9813 NE 70

DIRETTO / DIRECT



VECTOR A
9814 MP 74

PRODOTTI PER IL DESIGN ARCHITETTURALE / ARCHITECTURAL DESIGN PRODUCTS

INDIRETTO / INDIRECT



VECTOR A
9825 PO

78

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



VECTOR M D-I
9708 OP

86

DIRETTO / DIRECT



VECTOR M
9725 OP

88

DIRETTO / DIRECT



VECTOR FRAME M
9726 OP

94

DIRETTO / DIRECT



VECTOR L
9730 OP

100

DIRETTO / DIRECT



VECTOR FRAME L
9731 OP

106

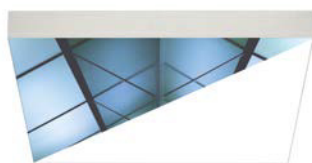
DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



ZURIGO D-I
8470

114

DIRETTO / DIRECT



PFM
9900

118



ACUSTICA
9760 ISICHì

126



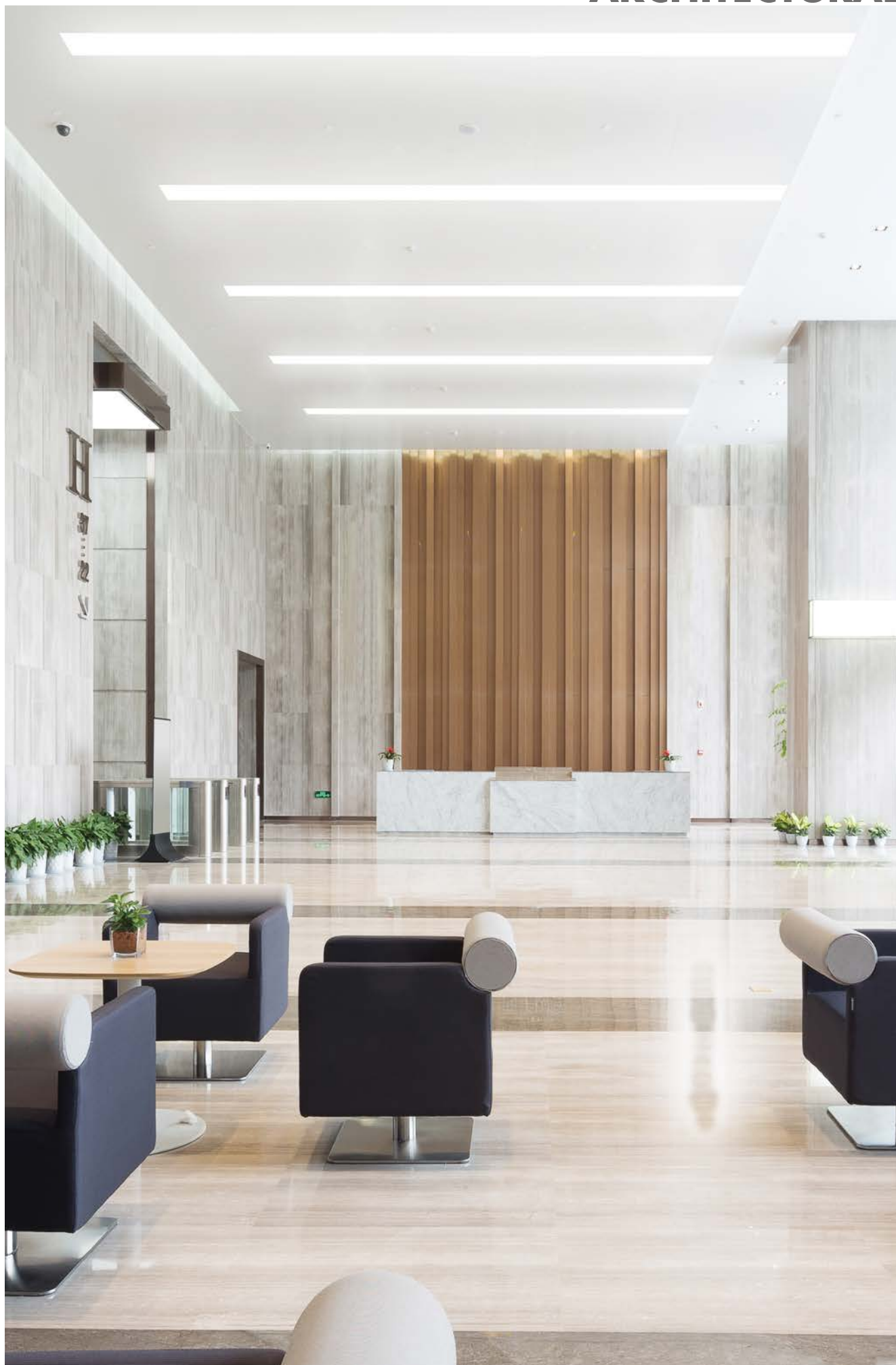
ACUSTICA
9770 YFESI

128



ACUSTICA
9780 ICHOS

130





INDUSTRY S
7538 PAR90

138



TWIN 2 D-I
9850 PAR99

144



TWIN 2 D-I
9860 PAR90

145



TWIN 2 D-I
9851 PO

146



TWIN 2 D
9855 PAR99

147



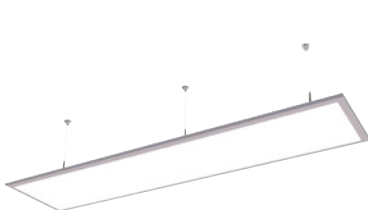
TWIN 2 D
9865 PAR90

148



TWIN 2 D
9861 PO

149



HI PANEL D
9940 MP

152



HI PANEL D-I
9946 MP

154



T5 295-595
7800 PAR99

160



T5 295-595
7810 PAR90

161



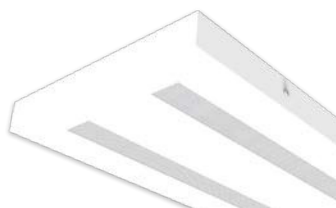
OK
4940 PAR90

166



OK
5953 OP

167



2190

170



AZ21
5720 OP

174



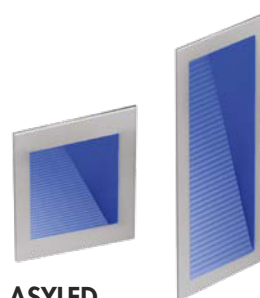
VAGO
8521 D-I

180



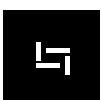
SOLE PARETE
7635 LED

184



ASYLED
T02 - T03

190



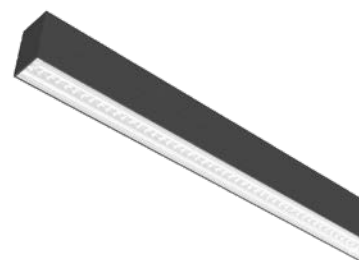
ALL IN ONE
8530

196



SLIM
7530 S

202



LINEAR
6530

208



DISCO
8370

216



IPER
8615 LENS

220



ULTRALIGHT
8655 LENS

224



AZ63
6165

228



TUBOLUCE IP65
7512 OP

234



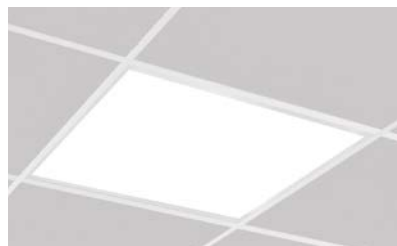
TUBOLUCE IP65
7512

236



TUBOLUCE IP65
8518 50 LED OP

238



**HI PANEL IP65
9945 MP**

242



**ECO PRO IP65
9935 OP**

246



**OK INOX IP65
4541 PAR90 DO**

252



**OK INOX IP54
4536 PAR90 DO**

253



**OK INOX IP65
4841 TS**

256



**OK INOX IP54
4838 TS**

257



**OK IP65
4521 PAR90 DO**

260



**OK IP54
4511 PAR90 DO**

261



**OK IP65
4839 TS**

264



**OK IP54
4812 TS**

265



**ONDA IP65
7120**

268



**AZ61 IP65
6120**

272



**ERMETICA IP65
9550**

276



**600 IP65
6020 PAR90 DO**

280



**600 IP65
6038 TS**

282



**295-595
2090 WO**

288



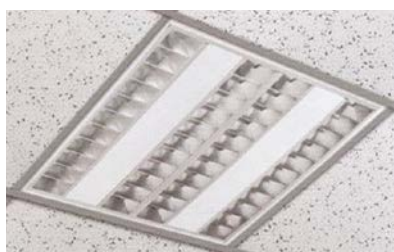
**295-595
2080 MP**

290



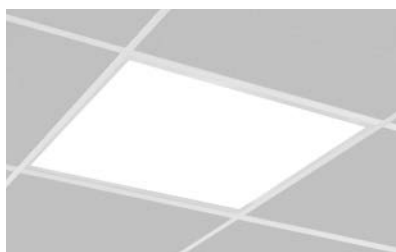
**5T5
7950 PAR99**

294



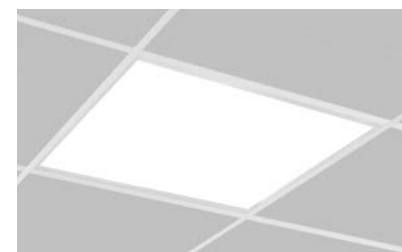
**5T5
7960 PAR90**

296



**HI PANEL
9940 MP**

300



**ECO PRO
9930**

304



**ALBA
9145**

308



**MEK 05
9160 PAR99 D**

312



**MORBIDA
2019**

316



POMPEI

322



PISA

326



POSITANO

330



POTENZA

334



**GIOTTO
7615 AB**

340



**GIOTTO
7615 PL**

342



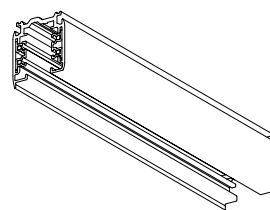
GIOTTO 50
7625

344

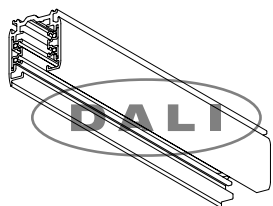


KAPPA
7555

348



BINARIO ELETTRIFICATO
GLOBAL TRACK PRO 350



BINARIO DALI
GLOBAL TRACK DALI 354



POMPEI

360



PISA

362



POSITANO

364



POTENZA

366



FL
MINI LEAN-1B

372



FL
LEAN-2B

374



SALERNO ROUND
8882

378



SALERNO SQUARE
8883

380



FI
7310

386



FI
7311

387

PRODOTTI INDOOR / INDOOR PRODUCTS



EASY LED

390



BOX EASY

392



BOX EASY FRAME

393



MILANO ROUND
8872

396



MILANO SQUARE
8873

398



FL
7431

402

PRODOTTI OUTDOOR / OUTDOOR PRODUCTS



ONE LIGHT LED
2037

410



SPOT LED
2038

420

ACCADEMIA

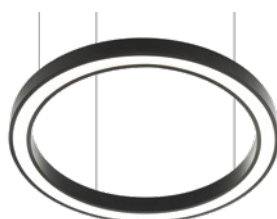


ARCHITECTURAL

INDICE / INDEX

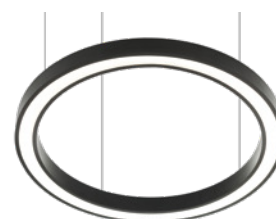
VECTOR ROUND

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



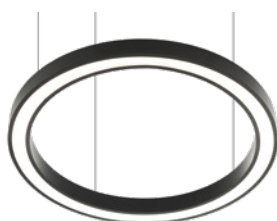
VECTOR ROUND D-I
9735 OP 30

DIRETTO / DIRECT



VECTOR ROUND D
9736 OP 32

DIRETTO / DIRECT



VECTOR ROUND D
9741 MP 34

DIRETTO / DIRECT



VECTOR ROUND MOSS
9836 OP 36

CIRCLE

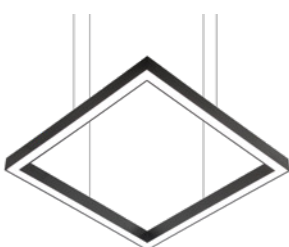
DIRETTO / DIRECT



CIRCLE
9750 OP 40

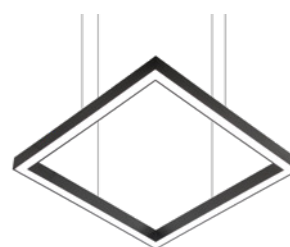
TILE

OPALE



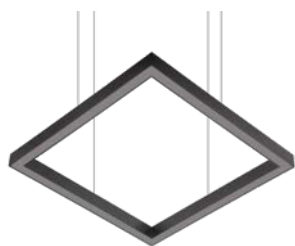
TILE D
9737 PO 46

DIRETTO / DIRECT



TILE D
9747 MP 48

DIRETTO / DIRECT



**TILE D
9738 NE**

50

VECTOR A

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



**VECTOR A D-I
9808 PAR99**

58

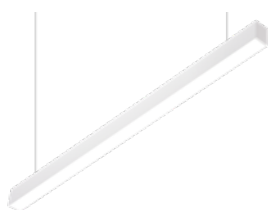
DIRETTO / DIRECT



**VECTOR A D
9807 PAR99**

60

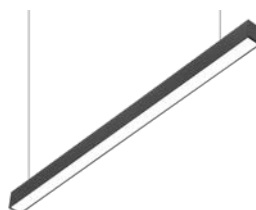
DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



**VECTOR A D-I
9820 PO**

62

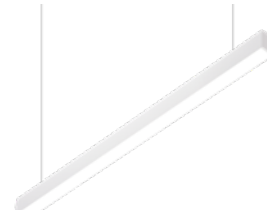
DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



**VECTOR A D-I
9809 MP**

64

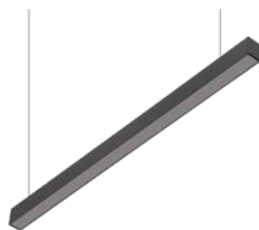
DIRETTO / DIRECT



**VECTOR A
9810 PO**

66

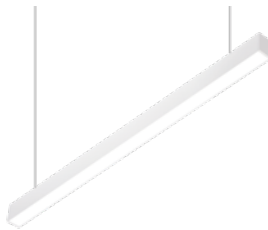
DIRETTO / DIRECT



**VECTOR A
9813 NE**

70

DIRETTO / DIRECT



**VECTOR A
9814 MP**

74

INDIRETTO / INDIRECT

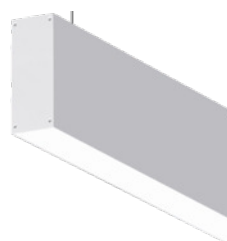


**VECTOR A IND
9825 PO**

78

VECTOR M

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT



**VECTOR M D-I
9708 OP**

86

DIRETTO / DIRECT



**VECTOR M
9725 OP**

88

VECTOR FRAME M

DIRETTO / DIRECT



VECTOR FRAME M
9726 OP

94

VECTOR L

DIRETTO / DIRECT



VECTOR L
9730 OP

100

VECTOR FRAME L

DIRETTO / DIRECT



VECTOR FRAME L
9731 OP

106

ZURIGO

DIRETTO-INDIRETTO / DIRECT-INDIRECT

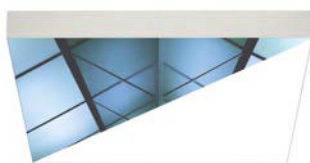


ZURIGO D-I
8470

114

PFM

DIRETTO / DIRECT



PFM
9900

118

ACUSTICA



ACUSTICA
9760 ISICHÌ

126



ACUSTICA
9770 YFESI

128



ACUSTICA
9780 ICHOS

130



VECTOR ROUND

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP

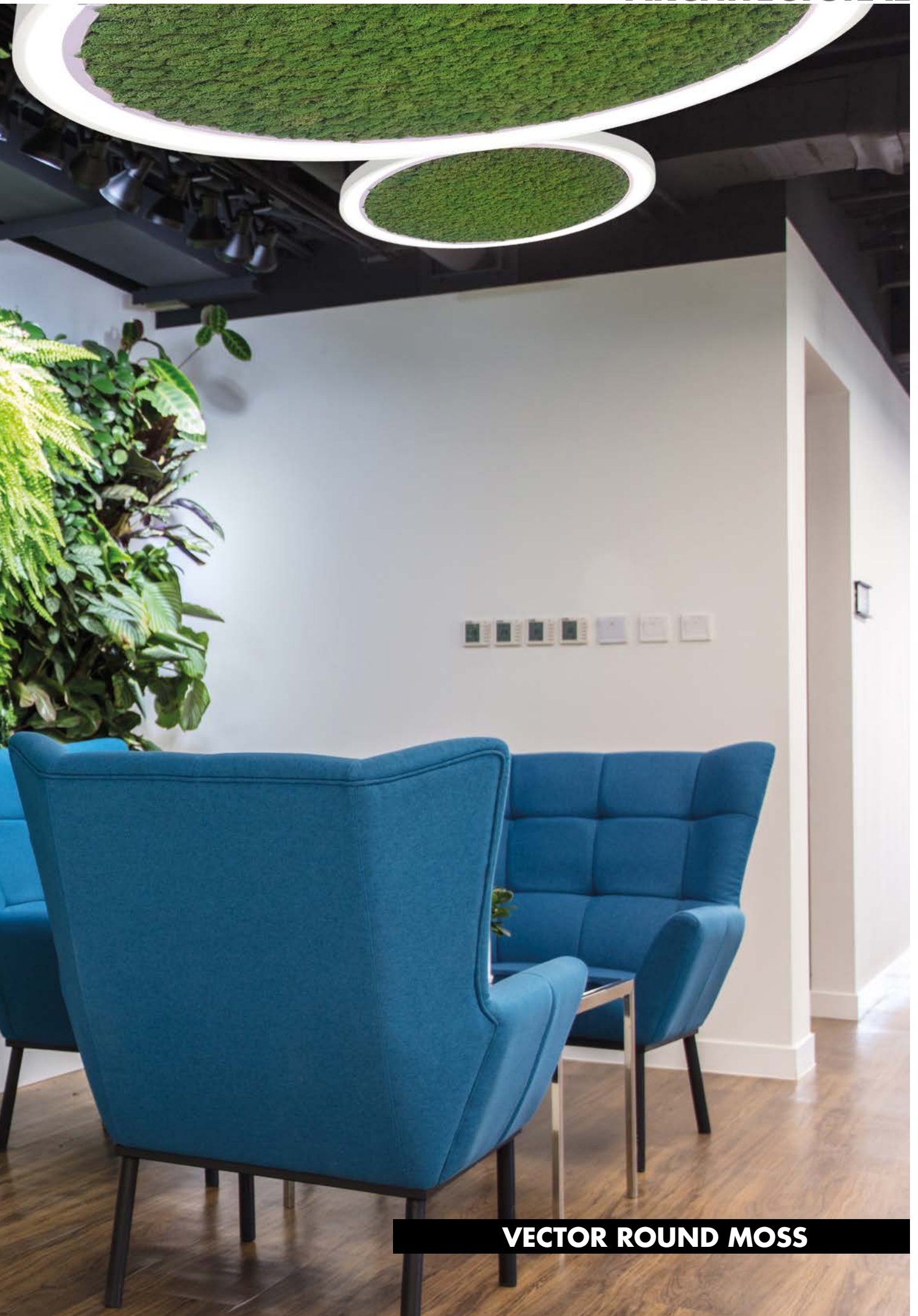


GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS









VECTOR ROUND D-I

9735 OP

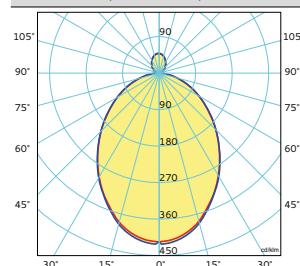


TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 12683 lm | 85.0 W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Simmetrica



Direct-Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate.

CABLAGGIO / WIRING

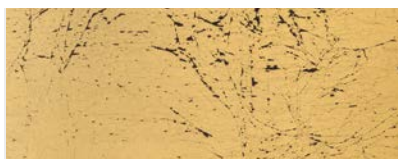
Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

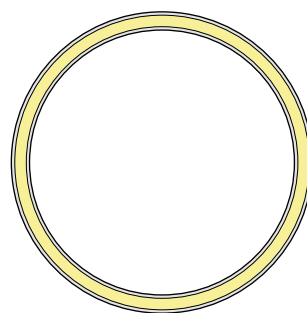
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	T	T'
3000	350	4403	31,1	600	426	426
4000	350	4656	31,1	600	426	426
3000	350	7159	50,3	900	689	689
4000	350	7571	50,3	900	689	689
3000	350	9576	67,4	1200	949	949
4000	350	10127	67,4	1200	949	949
3000	350	11993	85,0	1500	1209	1209
4000	350	12683	85,0	1500	1209	1209
3000	350	15090	105,8	1800	1468	1468
4000	350	15958	105,8	1800	1468	1468

* MISURE SPECIALI SU RICHIESTA / SPECIAL MEASURES ON REQUEST

FINITURE A SCELTA /
 CHOOSE YOUR FINISH

ORO /
 GOLD

CORTEN /
 CORTEN

COLORI RAL /
 RAL COLORS

CRI
80
A+
CE
MAC
ADAM
3 SDCM
50k
L80B10
GRO
F
IP
20
IP
20
SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
3000	3,60	0,028	97353WW0600E0B	97353WW0600DDB
4000	3,60	0,028	97353NW0600E0B	97353NW0600DDB
3000	5,40	0,062	97353WW0900E0B	97353WW0900DDB
4000	5,40	0,062	97353NW0900E0B	97353NW0900DDB
3000	7,20	0,110	97353WW1200E0B	97353WW1200DDB
4000	7,20	0,110	97353NW1200E0B	97353NW1200DDB
3000	9,00	0,171	97353WW1500E0B	97353WW1500DDB
4000	9,00	0,171	97353NW1500E0B	97353NW1500DDB
3000	10,80	0,246	97353WW1800E0B	97353WW1800DDB
4000	10,80	0,246	97353NW1800E0B	97353NW1800DDB

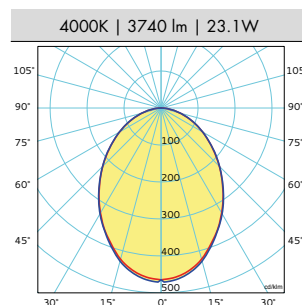
VECTOR ROUND D

9736 OP



TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate.

CABLAGGIO / WIRING

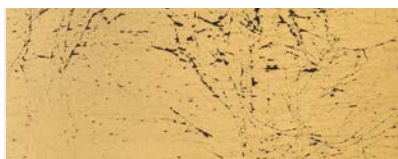
Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

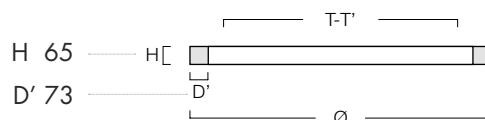
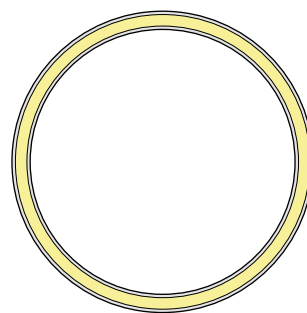
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	T	T'
3000	350	3740	23,1	600	426	426
4000	350	3960	23,1	600	426	426
3000	350	6120	37,8	900	689	689
4000	350	6480	37,8	900	689	689
3000	350	8160	50,4	1200	949	949
4000	350	8640	50,4	1200	949	949
3000	350	10200	63,0	1500	1209	1209
4000	350	10800	63,0	1500	1209	1209
3000	350	12920	79,8	1800	1468	1468
4000	350	13680	79,8	1800	1468	1468

* MISURE SPECIALI SU RICHIESTA / SPECIAL MEASURES ON REQUEST

FINITURE A SCELTA /
 CHOOSE YOUR FINISH

ORO /
 GOLD

CORTEN /
 CORTEN

COLORI RAL /
 RAL COLORS

CRI
 80

A+
CE
MAC
ADAM
 3 SDCM

50k
L80B10
GRO
F
IP
 20

IP
 20

SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

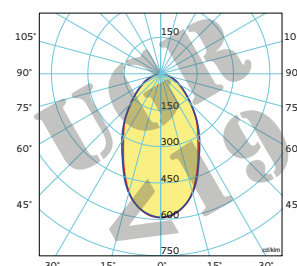
LAMP. K	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	3,60	0,028	97363WW0600E0B	97363WW0600DDB
4000	3,60	0,028	97363NW0600E0B	97363NW0600DDB
3000	5,40	0,062	97363WW0900E0B	97363WW0900DDB
4000	5,40	0,062	97363NW0900E0B	97363NW0900DDB
3000	7,20	0,110	97363WW1200E0B	97363WW1200DDB
4000	7,20	0,110	97363NW1200E0B	97363NW1200DDB
3000	9,00	0,171	97363WW1500E0B	97363WW1500DDB
4000	9,00	0,171	97363NW1500E0B	97363NW1500DDB
3000	10,80	0,246	97363WW1800E0B	97363WW1800DDB
4000	10,80	0,246	97363NW1800E0B	97363NW1800DDB

VECTOR ROUND D

9741 MP

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fitting

4000K | 8640 lm | 50.4W

**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

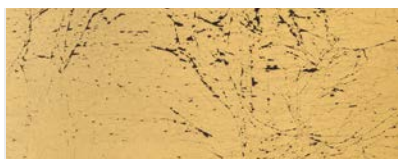
Diffusore in metacrilato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic methacrylate.

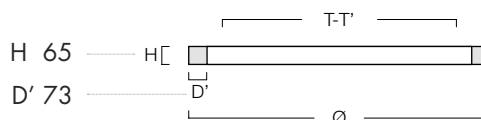
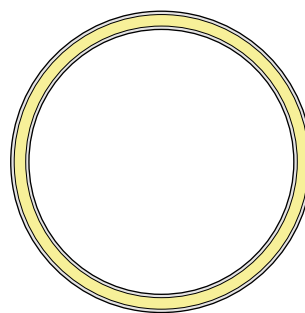
CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	T	T'
3000	350	3740	23,1	600	426	426
4000	350	3960	23,1	600	426	426
3000	350	6120	37,8	900	689	689
4000	350	6480	37,8	900	689	689
3000	350	8160	50,4	1200	949	949
4000	350	8640	50,4	1200	949	949
3000	350	10200	63,0	1500	1209	1209
4000	350	10800	63,0	1500	1209	1209
3000	350	12920	79,8	1800	1468	1468
4000	350	13680	79,8	1800	1468	1468

* MISURE SPECIALI SU RICHIESTA / SPECIAL MEASURES ON REQUEST

FINITURE A SCELTA /
 CHOOSE YOUR FINISH

ORO /
 GOLD

CORTEN /
 CORTEN

COLORI RAL /
 RAL COLORS

SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
3000	3,60	0,028	97413WW0600E0B	97413WW0600DDB
4000	3,60	0,028	97413NW0600E0B	97413NW0600DDB
3000	5,40	0,062	97413WW0900E0B	97413WW0900DDB
4000	5,40	0,062	97413NW0900E0B	97413NW0900DDB
3000	7,20	0,110	97413WW1200E0B	97413WW1200DDB
4000	7,20	0,110	97413NW1200E0B	97413NW1200DDB
3000	9,00	0,171	97413WW1500E0B	97413WW1500DDB
4000	9,00	0,171	97413NW1500E0B	97413NW1500DDB
3000	10,80	0,246	97413WW1800E0B	97413WW1800DDB
4000	10,80	0,246	97413NW1800E0B	97413NW1800DDB

/ VECTOR ROUND MOSS 9836 OP

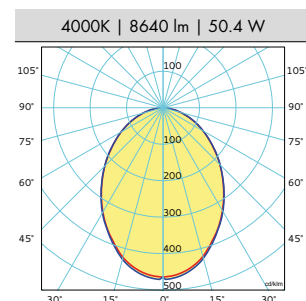
VECTOR ROUND MOSS

9836 OP



TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT FREE, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

LICHENE STABILIZZATO

Nessuna manutenzione necessaria.
Tenere lontano dalla luce solare diretta.
Non installare in ambienti con umidità inferiore al 40%.

STABILIZED LICHEN

No maintenance needed.
Keep away from direct sunlight.
Don't install in a room with humidity rate under 40%.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate.

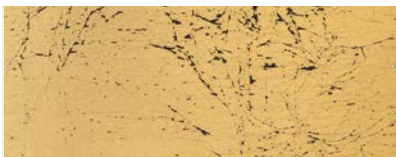
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

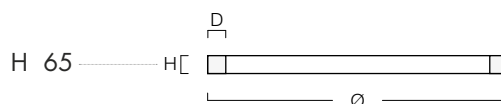
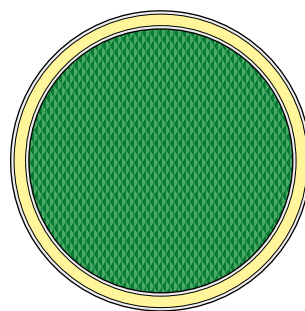
Class I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø
3000	350	3740	23,1	600
4000	350	3960	23,1	600
3000	350	6120	37,8	900
4000	350	6480	37,8	900
3000	350	8160	50,4	1200
4000	350	8640	50,4	1200

FINITURE A SCELTA /
 CHOOSE YOUR FINISH

ORO /
 GOLD

CORTEN /
 CORTEN

COLORI RAL /
 RAL COLORS

SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast 1-10V.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

 Carica batterica totale CBT:
 UNI EN ISO 4833-1
 < 10 ufg/g - assenti

 Total bacterical load CBT:
 UNI EN ISO 4833-1
 < 10 ufg/g - exempt

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	7.7	0.038	98363WW0600E0N	98363WW0600DDN
4000	7.7	0.038	98363NW0600E0N	98363NW0600DDN
3000	10.4	0.081	98363WW0900E0N	98363WW0900DDN
4000	10.4	0.081	98363NW0900E0N	98363NW0900DDN
3000	14.5	0.141	98363WW1200E0N	98363WW1200DDN
4000	14.5	0.141	98363NW1200E0N	98363NW1200DDN

CIRCLE

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



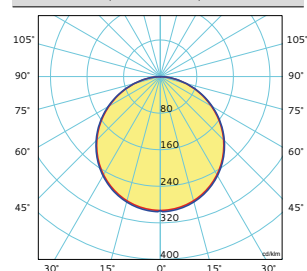


CIRCLE

9750 OP

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting

3000K | 13440 lm | 82.4W

**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

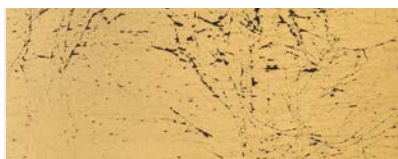
EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

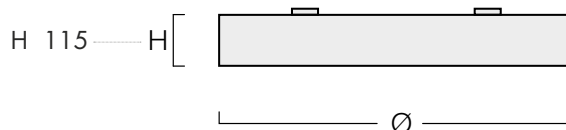
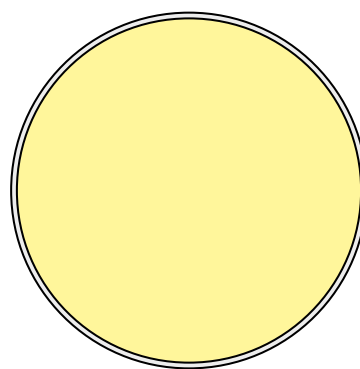
Diffuser in opal methacrylate.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø
3000	350	6040	37,0	600
4000	350	6360	37,0	600
3000	350	13440	82,4	900
4000	350	14120	82,4	900
3000	350	24820	152,0	1200
4000	350	26020	152,0	1200

FINITURE A SCELTA /
 CHOOSE YOUR FINISH

ORO /
 GOLD

CORTEN /
 CORTEN

COLORI RAL /
 RAL COLORS

SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 Dimmable electronic ballast 1-10V.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

4417SP-3

 Kit per sospensione (set di 3 pezzi) costituito da un
 dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto
 d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

 Suspension kit (3-piece set) consisting of steel cable,
 micrometric regulation device and chromed brass
 cover.

pag. 423

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	4,00	0,060	97503WW0600E0B	97503WW0600DDB
4000	4,00	0,060	97503NW0600E0B	97503NW0600DDB
3000	6,20	0,125	97503WW1200E0B	97503WW1200DDB
4000	6,20	0,125	97503NW1200E0B	97503NW1200DDB
3000	9,20	0,216	97503WW1800E0B	97503WW1800DDB
4000	9,20	0,216	97503NW1800E0B	97503NW1800DDB

TILE

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



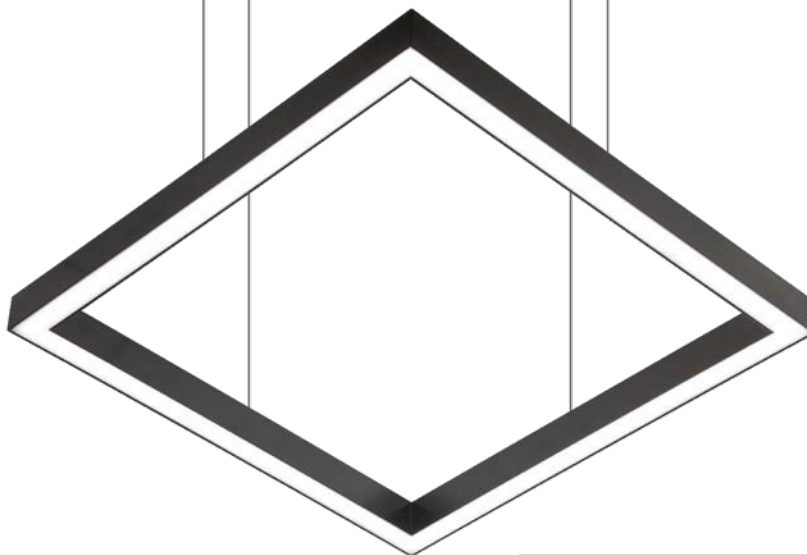






TILE D

9737 PO



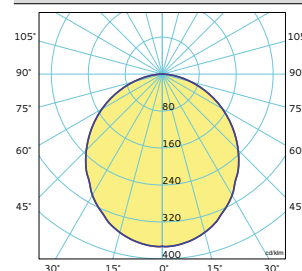
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 5600 lm | 32.8W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

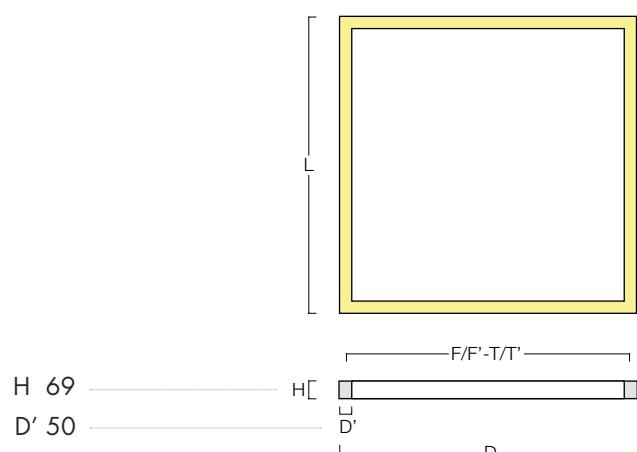
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Ra 90

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Ra 90

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D/L	F/T	F/T'
3000	350	5360	32,8	610	560	560
4000	350	5600	32,8	610	560	560
3000	350	8040	49,2	890	840	840
4000	350	8440	49,2	890	840	840
3000	350	10720	65,6	1170	1120	1120
4000	350	11200	65,6	1170	1120	1120
3000	350	13400	82,0	1450	1400	1400
4000	350	14040	82,0	1450	1400	1400
3000	350	16080	98,4	1730	1680	1680
4000	350	16800	98,4	1730	1680	1680

CRI
80A⁺

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GR0

F

E

IP
20**ACCESSORI /**
ACCESSORIES**4417SP-2**

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

pag. 423

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cablegland and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	6,00	0,030	97373WW0610E0B	97373WW0610DDB	-
4000	6,00	0,030	97373NW0610E0B	97373NW0610DDB	-
3000	9,20	0,064	97373WW0890E0B	97373WW0890DDB	-
4000	9,20	0,064	97373NW0890E0B	97373NW0890DDB	-
3000	12,00	0,110	97373WW1170E0B	97373WW1170DDB	97373WW1170EMB
4000	12,00	0,110	97373NW1170E0B	97373NW1170DDB	97373NW1170EMB
3000	16,00	0,168	97373WW1450E0B	97373WW1450DDB	97373WW1450EMB
4000	16,00	0,168	97373NW1450E0B	97373NW1450DDB	97373NW1450EMB
3000	18,00	0,239	97373WW1730E0B	97373WW1730DDB	97373WW1730EMB
4000	18,00	0,239	97373NW1730E0B	97373NW1730DDB	97373NW1730EMB

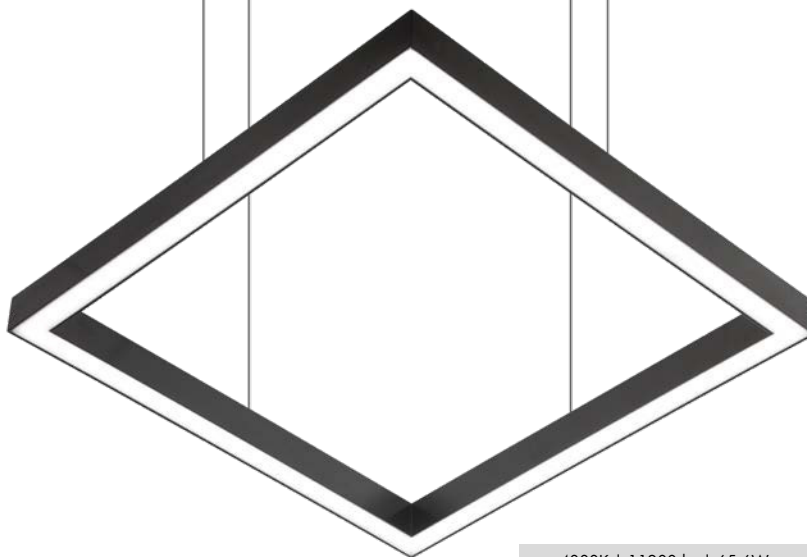
TILE D

9747 MP

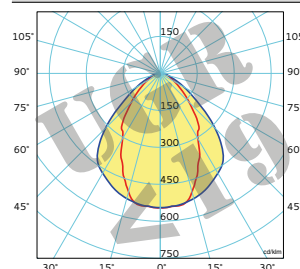
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 11200 lm | 65.6W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato trasparente microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic, transparent polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

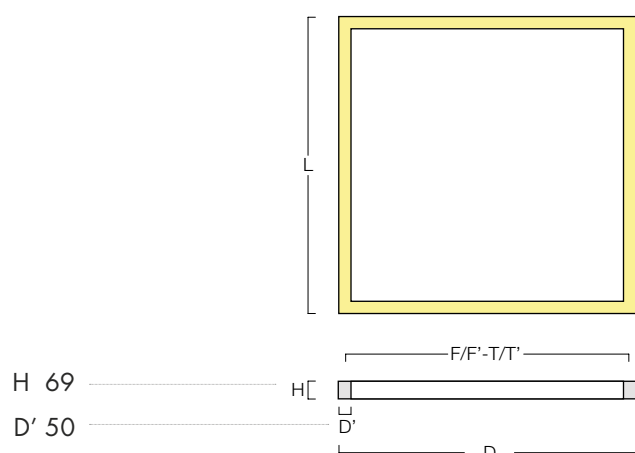
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Ra 90

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Ra 90

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D/L	F/T	F/T'
3000	350	5360	32,8	610	560	560
4000	350	5600	32,8	610	560	560
3000	350	8040	49,2	890	840	840
4000	350	8440	49,2	890	840	840
3000	350	10720	65,6	1170	1120	1120
4000	350	11200	65,6	1170	1120	1120
3000	350	13400	82,0	1450	1400	1400
4000	350	14040	82,0	1450	1400	1400
3000	350	16080	98,4	1730	1680	1680
4000	350	16800	98,4	1730	1680	1680



ACCESSORI / ACCESSORIES

pag. 423

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

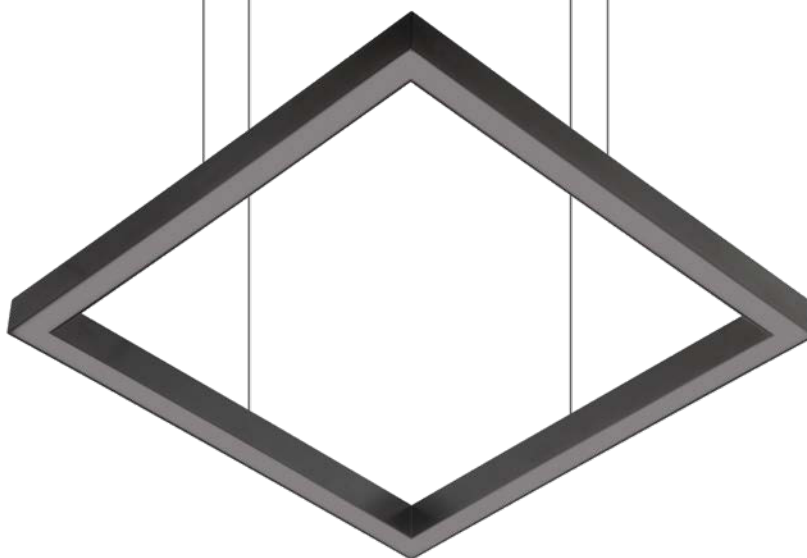
DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	6,00	0,030	97473WW0610E0B	97473WW0610DDB	-
4000	6,00	0,030	97473NW0610E0B	97473NW0610DDB	-
3000	9,20	0,064	97473WW0890E0B	97473WW0890DDB	-
4000	9,20	0,064	97473NW0890E0B	97473NW0890DDB	-
3000	12,00	0,110	97473WW1170E0B	97473WW1170DDB	97473WW1170EMB
4000	12,00	0,110	97473NW1170E0B	97473NW1170DDB	97473NW1170EMB
3000	16,00	0,168	97473WW1450E0B	97473WW1450DDB	97473WW1450EMB
4000	16,00	0,168	97473NW1450E0B	97473NW1450DDB	97473NW1450EMB
3000	18,00	0,239	97473WW1730E0B	97473WW1730DDB	97473WW1730EMB
4000	18,00	0,239	97473NW1730E0B	97473NW1730DDB	97473NW1730EMB

TILE D

9738 NE



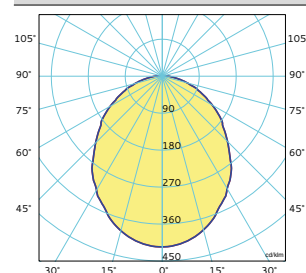
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 11200 lm | 65.6W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato nero.

Diffuser in coloured (black) polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

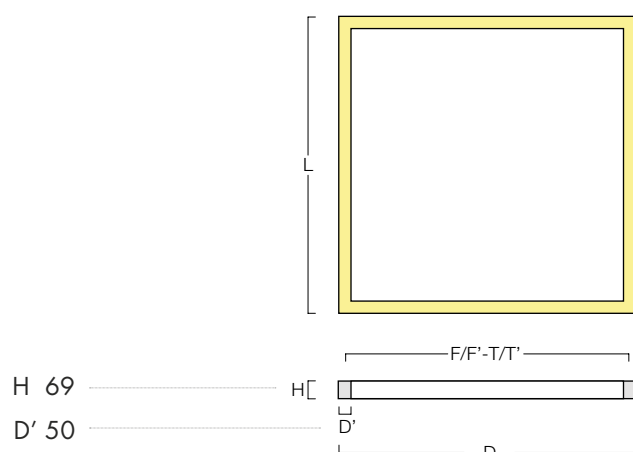
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D/L	F/T	F/T'
3000	350	5360	32,8	610	560	560
4000	350	5600	32,8	610	560	560
3000	350	8040	49,2	890	840	840
4000	350	8440	49,2	890	840	840
3000	350	10720	65,6	1170	1120	1120
4000	350	11200	65,6	1170	1120	1120
3000	350	13400	82,0	1450	1400	1400
4000	350	14040	82,0	1450	1400	1400
3000	350	16080	98,4	1730	1680	1680
4000	350	16800	98,4	1730	1680	1680

**ACCESSORI /**
ACCESSORIES

pag. 423

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	6,00	0,030	97383WW0610E0B	97383WW0610DDB	-
4000	6,00	0,030	97383NW0610E0B	97383NW0610DDB	-
3000	9,20	0,064	97383WW0890E0B	97383WW0890DDB	-
4000	9,20	0,064	97383NW0890E0B	97383NW0890DDB	-
3000	12,00	0,110	97383WW1170E0B	97383WW1170DDB	97383WW1170EMB
4000	12,00	0,110	97383NW1170E0B	97383NW1170DDB	97383NW1170EMB
3000	16,00	0,168	97383WW1450E0B	97383WW1450DDB	97383WW1450EMB
4000	16,00	0,168	97383NW1450E0B	97383NW1450DDB	97383NW1450EMB
3000	18,00	0,239	97383WW1730E0B	97383WW1730DDB	97383WW1730EMB
4000	18,00	0,239	97383NW1730E0B	97383NW1730DDB	97383NW1730EMB

VECTOR A

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



UFFICIO /
OFFICE



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS











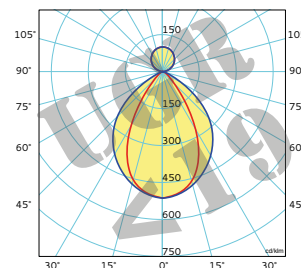


VECTOR A D-I

9808 PAR99

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fitting

4000K | 4200 lm | 24.6W

**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

Piastra asportabile, su cui sono montati i componenti di cablaggio, in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

Testata in alluminio.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Removable gear tray on which the wiring components are mounted, in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Cap in aluminium.

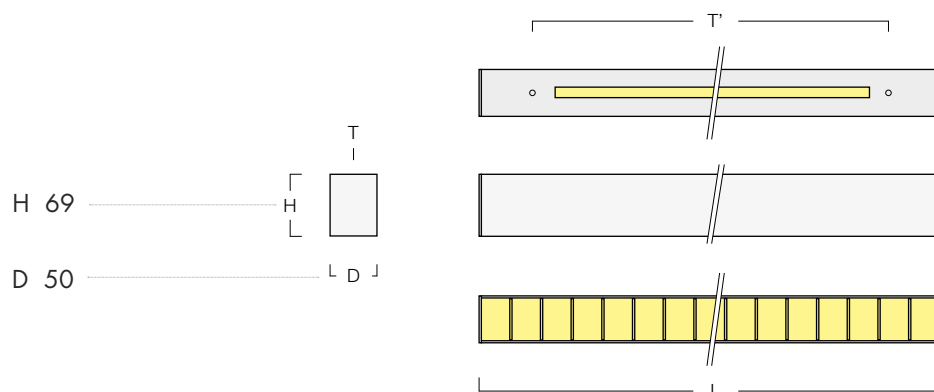
EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta-Indiretta
SimmetricaDirect-Indirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio speculare nitriflesso, antiriflescente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	T	T'
3000	350	4020	24,6	1135	C	930
4000	350	4200	24,6	1135	C	930
3000	500	11040	72,6	2265	C	2060
4000	500	11580	72,6	2265	C	2060


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
3000	3,00	0,005	98083WW1135E0B	98083WW1135DDB
4000	3,00	0,005	98083NW1135E0B	98083NW1135DDB
3000	7,50	0,014	98085WW2265E0B	98085WW2265DDB
4000	7,50	0,014	98085NW2265E0B	98085NW2265DDB

VECTOR A D

9807 PAR99



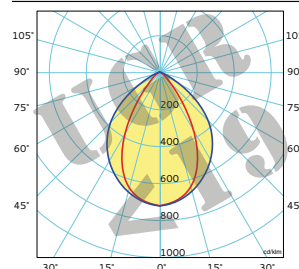
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 2800 lm | 16.4W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

Piastra asportabile, su cui sono montati i componenti di cablaggio, in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

Testata in alluminio.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Removable gear tray on which the wiring components are mounted, in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Cap in aluminium.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio speculare nitriflesso, antiriflesso, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

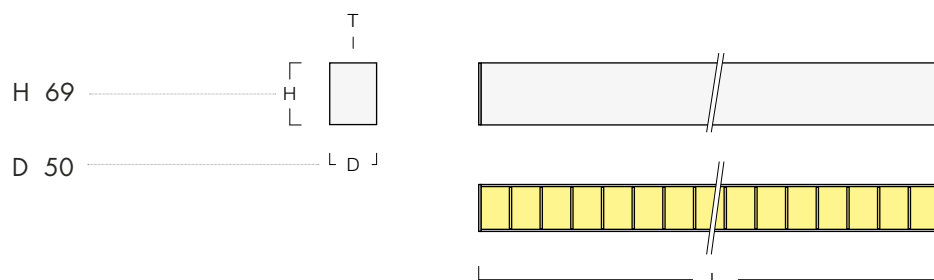
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	T	T'
3000	350	2680	16,4	1135	C	930
4000	350	2800	16,4	1135	C	930
3000	350	5360	32,8	2265	C	1940
4000	350	5600	32,8	2265	C	1940


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

pag. 423

4417SP-2

 Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un
 dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto
 d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

 Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable,
 micrometric regulation device and chromed brass
 cover.

44060

 Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di
 alimentazione trasparente, un rosone in plastica in
 colore bianco. Dotato di morsetti, fermacavo e
 accessori per il fissaggio.

 Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in
 transparent colour, white plastic cover. Equipped with
 connection block, cableglad and fixing accessories.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

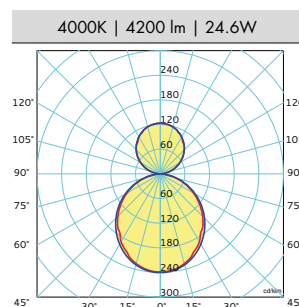
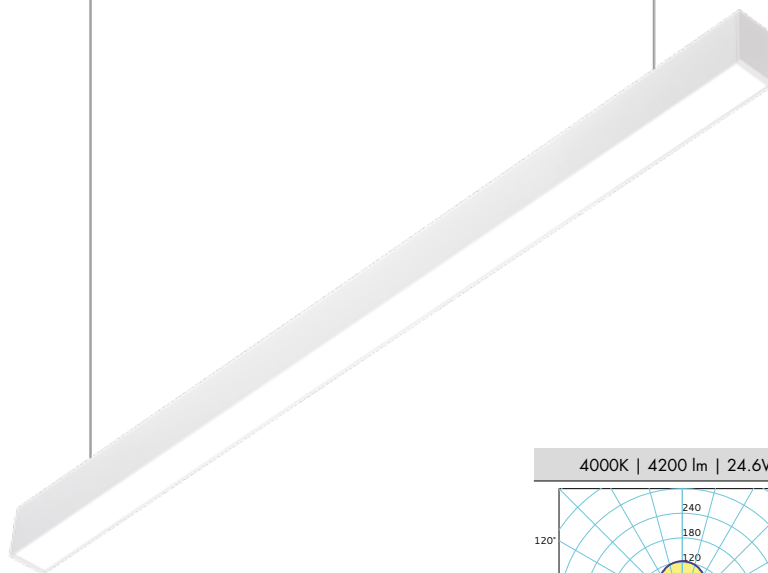
LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3,00	0,005	98073WW1135E0B	98073WW1135DDB	-
4000	3,00	0,005	98073NW1135E0B	98073NW1135DDB	-
3000	7,50	0,014	98073WW2265E0B	98073WW2265DDB	98073WW2265EMB
4000	7,50	0,014	98073NW2265E0B	98073NW2265DDB	98073NW2265EMB

/ VECTOR A D-I 9820 PO

VECTOR A D-I 9820 PO

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione. Piastra asportabile, su cui sono montati i componenti di cablaggio, in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione. Testata in alluminio.

SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Removable gear tray on which the wiring components are mounted, in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Cap in aluminium.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Simmetrica



Direct-Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale

Opal polycarbonate diffuser

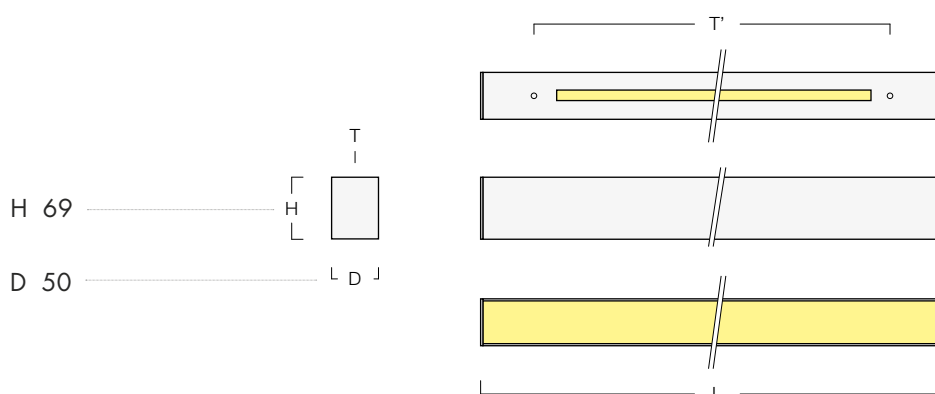
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	T	T'
3000	350	4020	24,6	1135	C	930
4000	350	4200	24,6	1135	C	930
3000	350	4690	28,7	1415	C	1090
4000	350	4910	28,7	1415	C	1090
3000	350	5360	32,8	1695	C	1495
4000	350	5600	32,8	1695	C	1495
3000	350	7370	45,1	1975	C	1650
4000	350	7710	45,1	1975	C	1650
3000	350	8040	49,2	2255	C	2055
4000	350	8400	49,2	2255	C	2055

CRI
≥80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GR1

F

L

IP
20**SU RICHIESTA** /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Ra 90dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Ra 90**ACCESSORI** /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

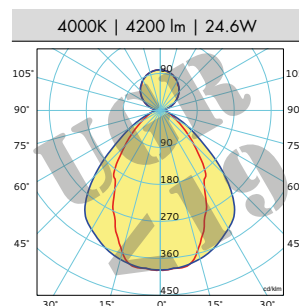
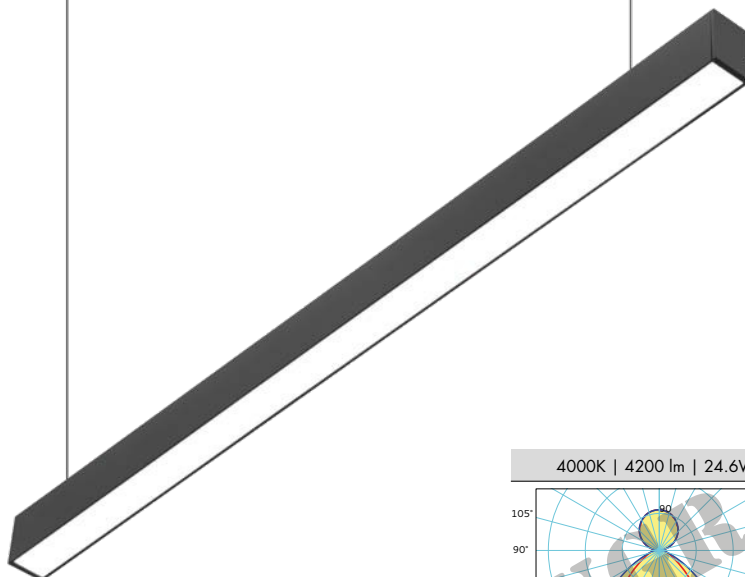
LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3,00	0,005	98203WW1135E0B	98203WW1135DDB	-
4000	3,00	0,005	98203NW1135E0B	98203NW1135DDB	-
3000	3,80	0,007	98203WW1415E0B	98203WW1415DDB	98203WW1415EMB
4000	3,80	0,007	98203NW1415E0B	98203NW1415DDB	98203NW1415EMB
3000	4,50	0,008	98203WW1695E0B	98203WW1695DDB	98203WW1695EMB
4000	4,50	0,008	98203NW1695E0B	98203NW1695DDB	98203NW1695EMB
3000	5,20	0,009	98203WW1975E0B	98203WW1975DDB	98203WW1975EMB
4000	5,20	0,009	98203NW1975E0B	98203NW1975DDB	98203NW1975EMB
3000	6,00	0,011	98203WW2255E0B	98203WW2255DDB	98203WW2255EMB
4000	6,00	0,011	98203NW2255E0B	98203NW2255DDB	98203NW2255EMB

VECTOR A D-I

9809 MP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione. Piastra asportabile, su cui sono montati i componenti di cablaggio, in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione. Testata in alluminio.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment. Removable gear tray on which the wiring components are mounted, in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment. Cap in aluminium.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Simmetrica



Direct-Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale (indiretto)
Diffusore in metacrilato microprismatizzato (diretto)

Opal polycarbonate diff user (indirect)
Microprismatic methacrylate diff user (direct)

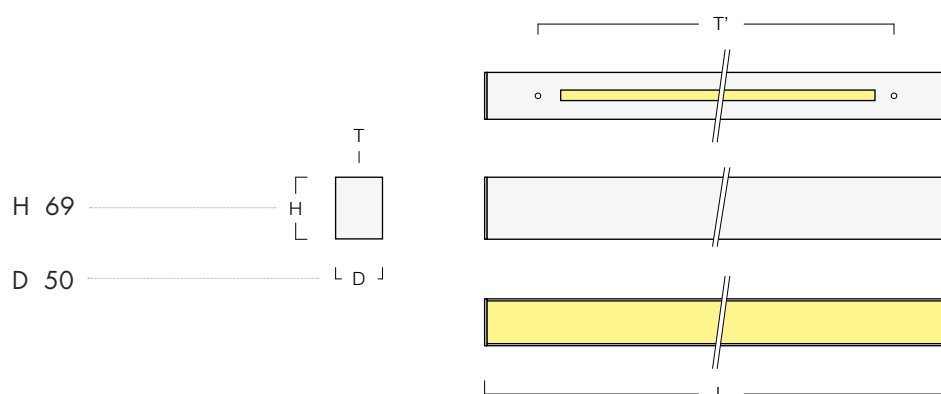
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	T	T'
3000	350	4020	24,6	1135	C	930
4000	350	4200	24,6	1135	C	930
3000	350	4690	28,7	1415	C	1090
4000	350	4910	28,7	1415	C	1090
3000	350	5360	32,8	1695	C	1495
4000	350	5600	32,8	1695	C	1495
3000	350	7370	45,1	1975	C	1650
4000	350	7710	45,1	1975	C	1650
3000	350	8040	49,2	2255	C	2055
4000	350	8400	49,2	2255	C	2055


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3,00	0,005	98093WW1135E0B0	98093WW1135DDB0	-
4000	3,00	0,005	98093NW1135E0B0	98093NW1135DDB0	-
3000	3,80	0,007	98093WW1415E0B0	98093WW1415DDB0	98093WW1415EMB0
4000	3,80	0,007	98093NW1415E0B0	98093NW1415DDB0	98093NW1415EMB0
3000	4,50	0,008	98093WW1695E0B0	98093WW1695DDB0	98093WW1695EMB0
4000	4,50	0,008	98093NW1695E0B0	98093NW1695DDB0	98093NW1695EMB0
3000	5,20	0,009	98093WW1975E0B0	98093WW1975DDB0	98093WW1975EMB0
4000	5,20	0,009	98093NW1975E0B0	98093NW1975DDB0	98093NW1975EMB0
3000	6,00	0,011	98093WW2255E0B0	98093WW2255DDB0	98093WW2255EMB0
4000	6,00	0,011	98093NW2255E0B0	98093NW2255DDB0	98093NW2255EMB0

/ VECTOR A D 9810 PO

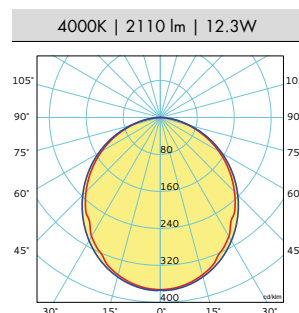
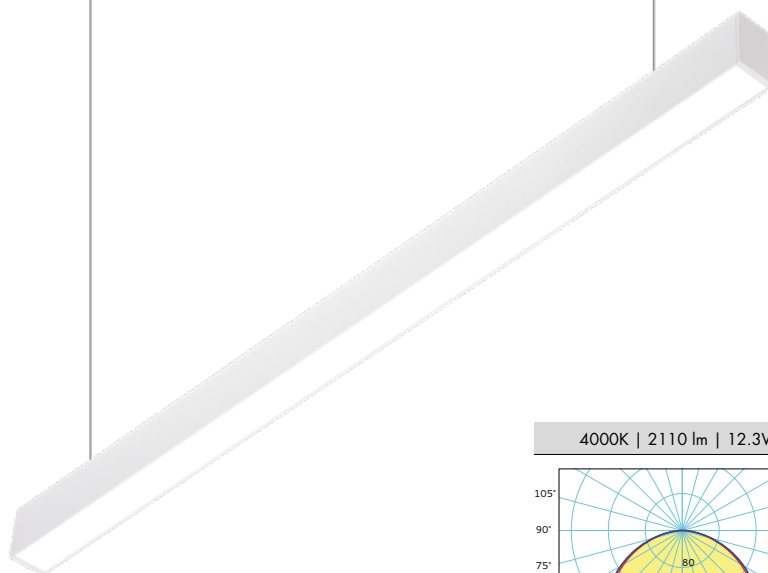
VECTOR A D 9810 PO

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST (ove possibile) (if possible)

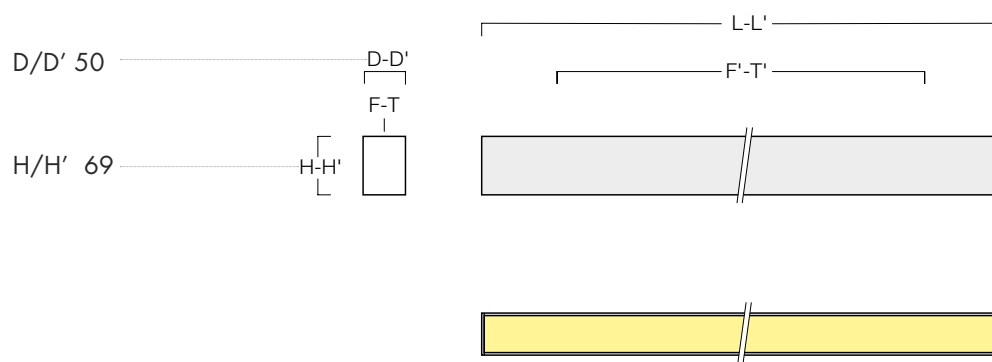
alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Ra 90

dimmerable electronic ballast.
DALI dimmerable electronic ballast.
Ra 90

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L/L'	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	575	C	250	577	52
4000	350	1400	8,2	575	C	250	577	52
3000	350	2010	12,3	855	C	530	857	52
4000	350	2110	12,3	855	C	530	857	52
3000	350	2680	16,4	1135	C	810	1137	52
4000	350	2800	16,4	1135	C	810	1137	52
3000	350	3350	20,5	1415	C	1090	1417	52
4000	350	3510	20,5	1415	C	1090	1417	52
3000	350	4020	24,6	1695	C	1370	1697	52
4000	350	4200	24,6	1695	C	1370	1697	52
3000	350	4690	28,7	1975	C	1650	1977	52
4000	350	4910	28,7	1975	C	1650	1977	52
3000	350	5360	32,8	2255	C	1930	2257	52
4000	350	5600	32,8	2255	C	1930	2257	52
3000	350	6700	41,0	2815	C	2490	2817	52
4000	350	7000	41,0	2815	C	2490	2817	52

*ALIMENTAZIONE SU RICHIESTA / FEEDING ON REQUEST


ACCESSORI /
ACCESSORIES

pag. 423

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableland and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

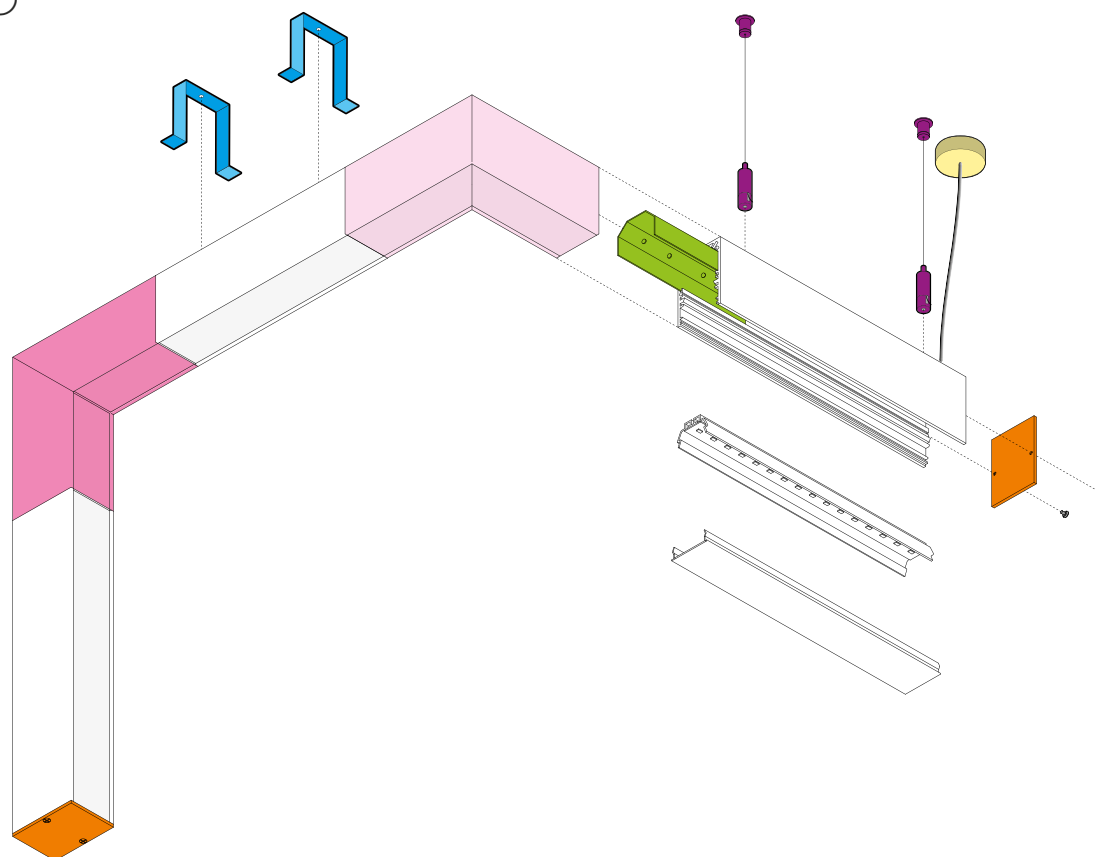
DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1,50	0,003	98103WW0565E0B	98103WW0565DDB	-
4000	1,50	0,003	98103NW0565E0B	98103NW0565DDB	-
3000	2,30	0,004	98103WW0855E0B	98103WW0855DDB	-
4000	2,30	0,004	98103NW0855E0B	98103NW0855DDB	-
3000	3,00	0,005	98103WW1135E0B	98103WW1135DDB	-
4000	3,00	0,005	98103NW1135E0B	98103NW1135DDB	-
3000	3,80	0,007	98103WW1415E0B	98103WW1415DDB	98103WW1415EMB
4000	3,80	0,007	98103NW1415E0B	98103NW1415DDB	98103NW1415EMB
3000	4,50	0,008	98103WW1695E0B	98103WW1695DDB	98103WW1695EMB
4000	4,50	0,008	98103NW1695E0B	98103NW1695DDB	98103NW1695EMB
3000	5,20	0,009	98103WW1975E0B	98103WW1975DDB	98103WW1975EMB
4000	5,20	0,009	98103NW1975E0B	98103NW1975DDB	98103NW1975EMB
3000	6,00	0,011	98103WW2255E0B	98103WW2255DDB	98103WW2255EMB
4000	6,00	0,011	98103NW2255E0B	98103NW2255DDB	98103NW2255EMB
3000	7,50	0,014	98103WW2815E0B	98103WW2815DDB	98103WW2815EMB
4000	7,50	0,014	98103NW2815E0B	98103NW2815DDB	98103NW2815EMB

VECTOR A D SYSTEM

9810 PO



ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
verniciate e 2 viti. /

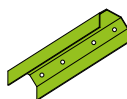
End caps kit (2pcs set) consisting of 2
painted aluminum heads and 2 screws.



D	L	H	Kg	COD
50	3	69	0.07	KTVCA-1XA0

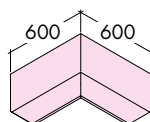
Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
a galvanized steel plate and 4 screws.



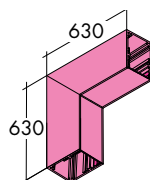
Kg	COD
0.1	STLVCA

Giunto angolare piano 90° /
90° flat corner joint



K	lm	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	3.2	0.026	VCA90P3WWB-OP
4000	1420	8.2	3.2	0.026	VCA90P3NWB-OP

Giunto angolare diedro
90° (luce interna) /
90° dihedral corner joint
(internal light) Joint



K	lm	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	3.2	0.021	VCA90I3WWB-OP
4000	1420	8.2	3.2	0.021	VCA90I3NWB-OP

TIPO DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS



ACCESSORI / ACCESSORIES

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m. /

Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m long steel cable.



COD

4417SP-2

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione (2P+T) trasparente ed un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio. /

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.



COD

BIANCO /
WHITE

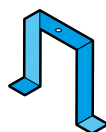
44060

GRIGIO /
GREY

44063

Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz). /

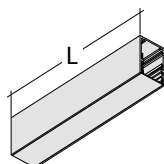
Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).



COD

STIVCA

Modulo cieco /
Blind module



kg	m³	L	COD
0.8	0.002	500	9817-0500B
1.7	0.004	1000	9817-1000B
2.5	0.006	1500	9817-1500B
3.3	0.008	2000	9817-2000B
4.2	0.010	2500	9817-2500B
5.0	0.012	3000	9817-3000B

VECTOR A D

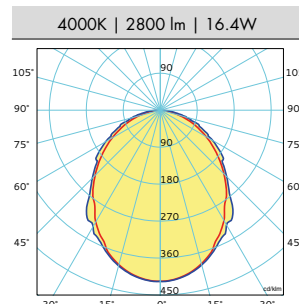
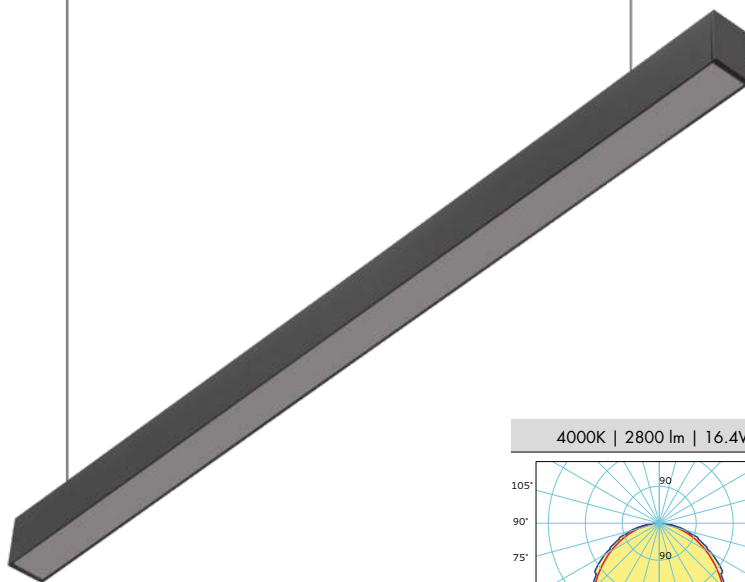
9813 NE

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato nero.

Diffuser in black polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

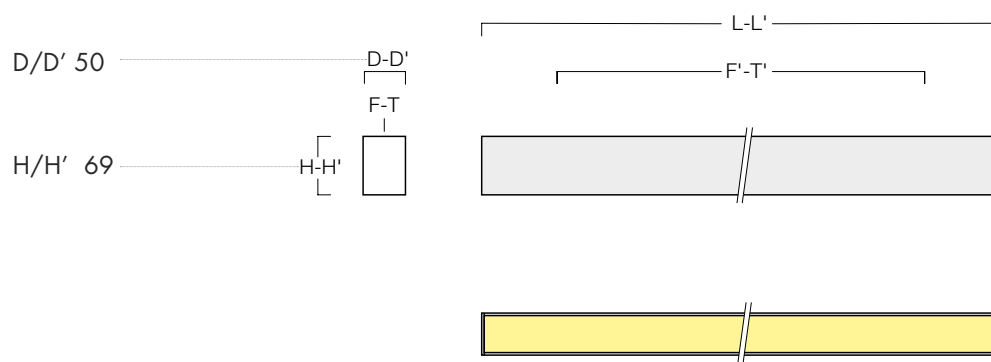
SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST (ove possibile) (if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Ra 90

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
Ra 90

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L/L'	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	575	C	250	577	52
4000	350	1400	8,2	575	C	250	577	52
3000	350	2010	12,3	855	C	530	857	52
4000	350	2110	12,3	855	C	530	857	52
3000	350	2680	16,4	1135	C	810	1137	52
4000	350	2800	16,4	1135	C	810	1137	52
3000	350	3350	20,5	1415	C	1090	1417	52
4000	350	3510	20,5	1415	C	1090	1417	52
3000	350	4020	24,6	1695	C	1370	1697	52
4000	350	4200	24,6	1695	C	1370	1697	52
3000	350	4690	28,7	1975	C	1650	1977	52
4000	350	4910	28,7	1975	C	1650	1977	52
3000	350	5360	32,8	2255	C	1930	2257	52
4000	350	5600	32,8	2255	C	1930	2257	52
3000	350	6700	41,0	2815	C	2490	2817	52
4000	350	7000	41,0	2815	C	2490	2817	52

CRI
≥80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⌚

IP
20ACCESSORI /
ACCESSORIES

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

pag. 423

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 60598-2-2
EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

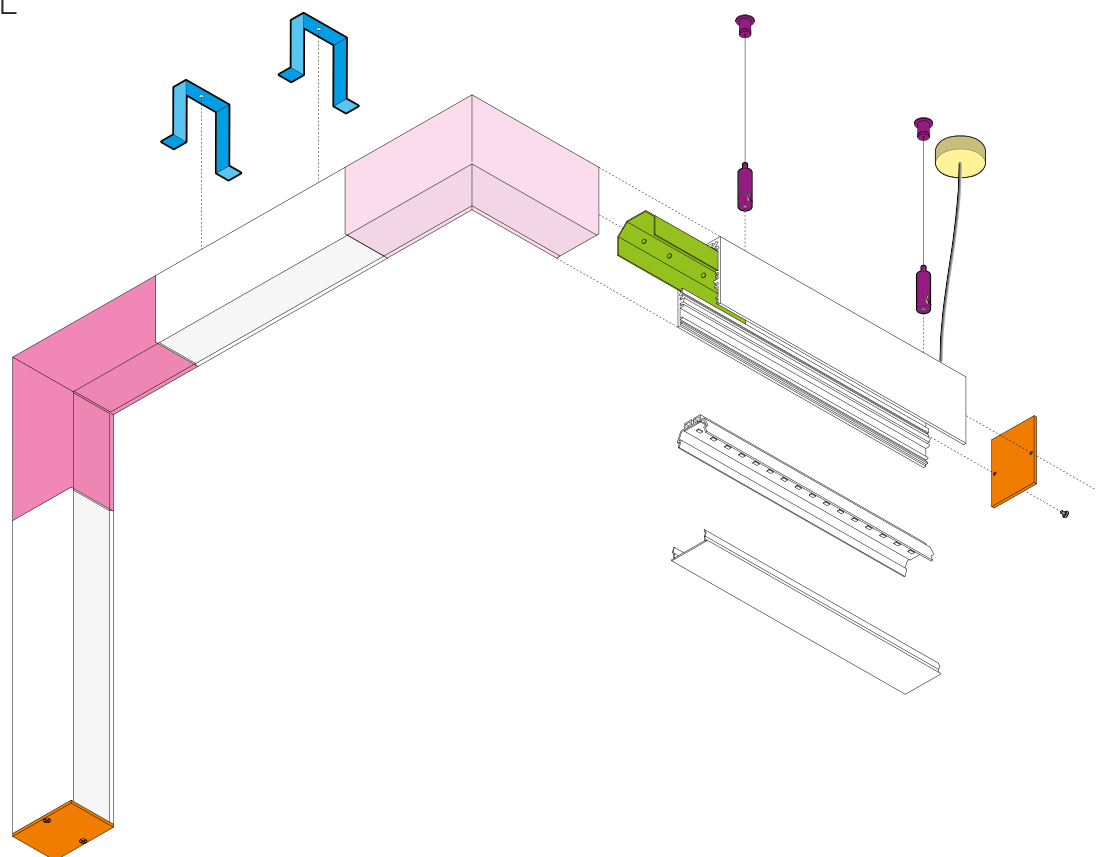
DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1,50	0,003	98133WW0565E0B	98133WW0565DDB	-
4000	1,50	0,003	98133NW0565E0B	98133NW0565DDB	-
3000	2,30	0,004	98133WW0855E0B	98133WW0855DDB	-
4000	2,30	0,004	98133NW0855E0B	98133NW0855DDB	-
3000	3,00	0,005	98133WW1135E0B	98133WW1135DDB	-
4000	3,00	0,005	98133NW1135E0B	98133NW1135DDB	-
3000	3,80	0,007	98133WW1415E0B	98133WW1415DDB	98133WW1415EMB
4000	3,80	0,007	98133NW1415E0B	98133NW1415DDB	98133NW1415EMB
3000	4,50	0,008	98133WW1695E0B	98133WW1695DDB	98133WW1695EMB
4000	4,50	0,008	98133NW1695E0B	98133NW1695DDB	98133NW1695EMB
3000	5,20	0,009	98133WW1975E0B	98133WW1975DDB	98133WW1975EMB
4000	5,20	0,009	98133NW1975E0B	98133NW1975DDB	98133NW1975EMB
3000	6,00	0,011	98133WW2255E0B	98133WW2255DDB	98133WW2255EMB
4000	6,00	0,011	98133NW2255E0B	98133NW2255DDB	98133NW2255EMB
3000	7,50	0,014	98133WW2815E0B	98133WW2815DDB	98133WW2815EMB
4000	7,50	0,014	98133NW2815E0B	98133NW2815DDB	98133NW2815EMB

VECTOR A D SYSTEM

9813 NE

**ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES**

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
verniciate e 2 viti. /

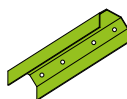
End caps kit (2pcs set) consisting of 2
painted aluminum heads and 2 screws.



D	L	H	Kg	COD
50	3	69	0.07	KTVCA-1XA0

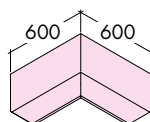
Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
a galvanized steel plate and 4 screws.



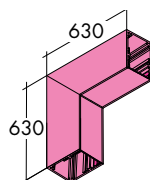
Kg	COD
0.1	STLVCA

Giunto angolare piano 90° /
90° flat corner joint



K	Im	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	3.2	0.026	VCA90P3WWB-NE
4000	1420	8.2	3.2	0.026	VCA90P3NWB-NE

Giunto angolare diedro
90° (luce interna) /
90° dihedral corner joint
(internal light) Joint



K	Im	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	3.2	0.021	VCA90I3WWB-NE
4000	1420	8.2	3.2	0.021	VCA90I3NWB-NE

TIPO DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS



ACCESSORI / ACCESSORIES

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m. /

Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m long steel cable.


COD

4417SP-2

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione (2P+T) trasparente ed un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio. /

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.


COD
BIANCO /
WHITE

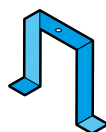
44060

GRIGIO /
GREY

44063

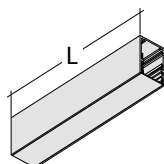
Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz). /

Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).


COD

STIVCA

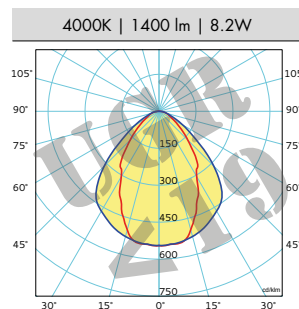
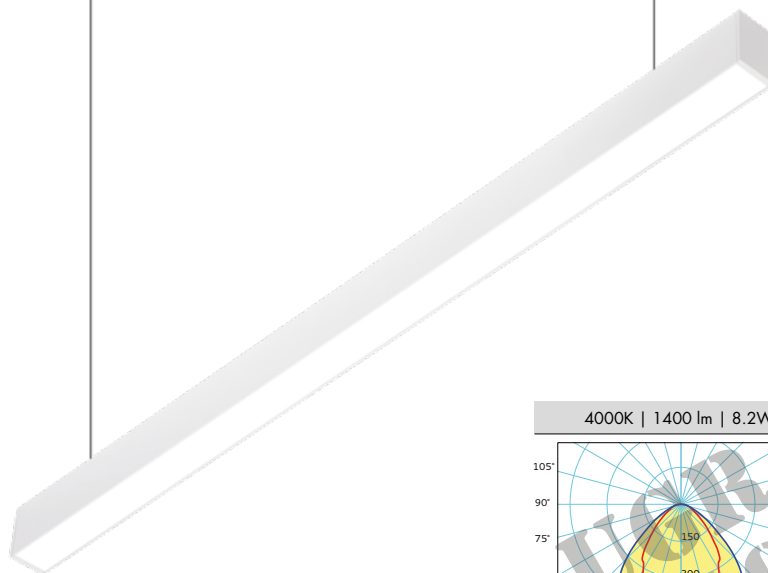
Modulo cieco /
Blind module



kg	m³	L	COD
0.8	0.002	500	9817-0500B
1.7	0.004	1000	9817-1000B
2.5	0.006	1500	9817-1500B
3.3	0.008	2000	9817-2000B
4.2	0.010	2500	9817-2500B
5.0	0.012	3000	9817-3000B

VECTOR A D

9814 MP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fittingIncasso /
Built-in fitting**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICEDiffusore in policarbonato trasparente
microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic, transparent polycarbonate.

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

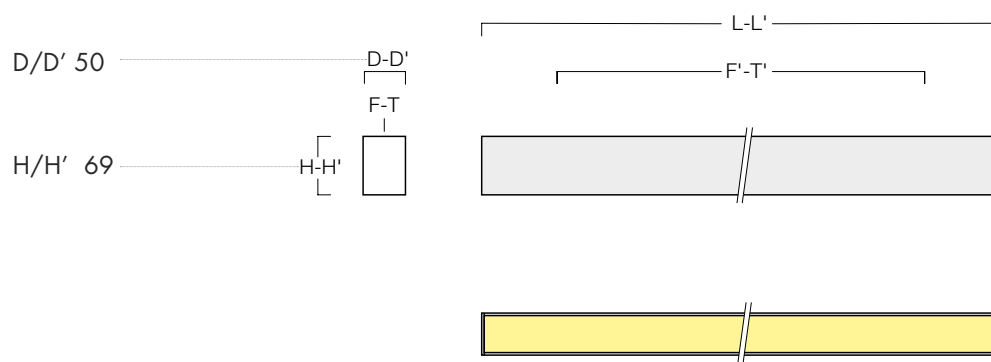
SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L/L'	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	575	C	250	577	52
4000	350	1400	8,2	575	C	250	577	52
3000	350	2010	12,3	855	C	530	857	52
4000	350	2110	12,3	855	C	530	857	52
3000	350	2680	16,4	1135	C	810	1137	52
4000	350	2800	16,4	1135	C	810	1137	52
3000	350	3350	20,5	1415	C	1090	1417	52
4000	350	3510	20,5	1415	C	1090	1417	52
3000	350	4020	24,6	1695	C	1370	1697	52
4000	350	4200	24,6	1695	C	1370	1697	52
3000	350	4690	28,7	1975	C	1650	1977	52
4000	350	4910	28,7	1975	C	1650	1977	52
3000	350	5360	32,8	2255	C	1930	2257	52
4000	350	5600	32,8	2255	C	1930	2257	52
3000	350	6700	41,0	2815	C	2490	2817	52
4000	350	7000	41,0	2815	C	2490	2817	52

CRI
≥80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⏏

IP
20ACCESSORI /
ACCESSORIES

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

pag. 423

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglend and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 60598-2-2
EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

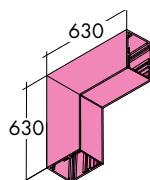
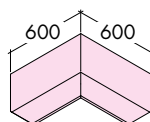
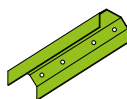
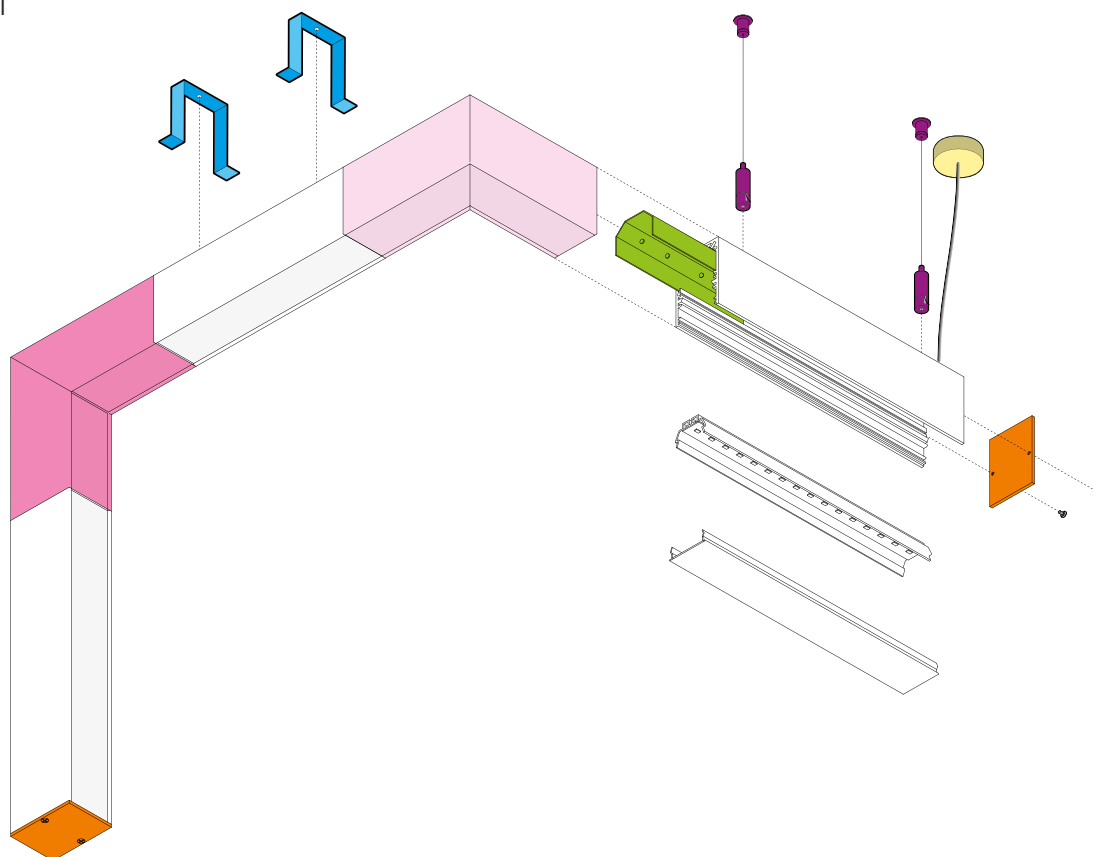
Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1,50	0,003	98143WW0565E0B	98143WW0565DDB	-
4000	1,50	0,003	98143NW0565E0B	98143NW0565DDB	-
3000	2,30	0,004	98143WW0855E0B	98143WW0855DDB	-
4000	2,30	0,004	98143NW0855E0B	98143NW0855DDB	-
3000	3,00	0,005	98143WW1135E0B	98143WW1135DDB	-
4000	3,00	0,005	98143NW1135E0B	98143NW1135DDB	-
3000	3,80	0,007	98143WW1415E0B	98143WW1415DDB	98143WW1415EMB
4000	3,80	0,007	98143NW1415E0B	98143NW1415DDB	98143NW1415EMB
3000	4,50	0,008	98143WW1695E0B	98143WW1695DDB	98143WW1695EMB
4000	4,50	0,008	98143NW1695E0B	98143NW1695DDB	98143NW1695EMB
3000	5,20	0,009	98143WW1975E0B	98143WW1975DDB	98143WW1975EMB
4000	5,20	0,009	98143NW1975E0B	98143NW1975DDB	98143NW1975EMB
3000	6,00	0,011	98143WW2255E0B	98143WW2255DDB	98143WW2255EMB
4000	6,00	0,011	98143NW2255E0B	98143NW2255DDB	98143NW2255EMB
3000	7,50	0,014	98143WW2815E0B	98143WW2815DDB	98143WW2815EMB
4000	7,50	0,014	98143NW2815E0B	98143NW2815DDB	98143NW2815EMB



TIPO DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS



ACCESSORI / ACCESSORIES

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m. /

Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m long steel cable.


COD

4417SP-2

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione (2P+T) trasparente ed un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio. /

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.


COD
BIANCO /
WHITE

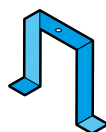
44060

GRIGIO /
GREY

44063

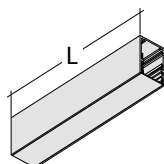
Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz). /

Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).


COD

STIVCA

Modulo cieco /
Blind module



kg	m³	L	COD
0.8	0.002	500	9817-0500B
1.7	0.004	1000	9817-1000B
2.5	0.006	1500	9817-1500B
3.3	0.008	2000	9817-2000B
4.2	0.010	2500	9817-2500B
5.0	0.012	3000	9817-3000B

VECTOR A IND

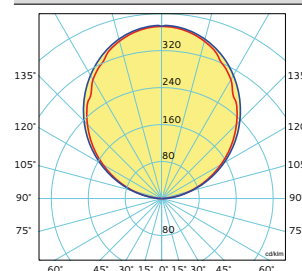
9825 PO

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 2800 lm | 16.4W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Indiretta
Simmetrica



Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

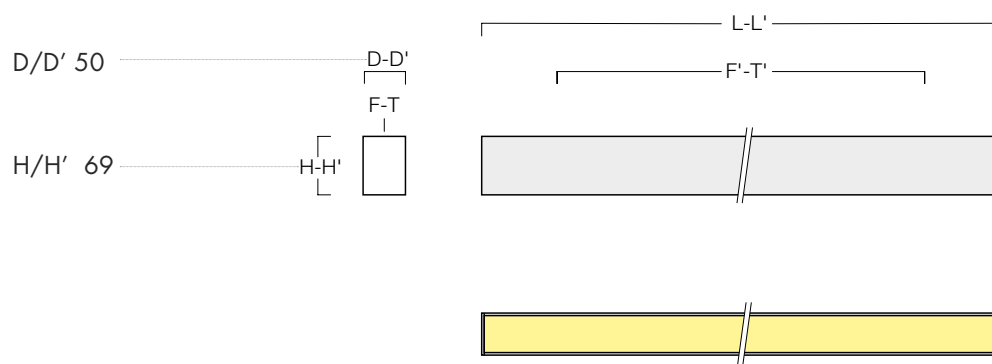
alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Ra 90

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
Ra 90

(ove possibile)
(if possible)

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L/L'	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	575	C	250	577	52
4000	350	1400	8,2	575	C	250	577	52
3000	350	2010	12,3	855	C	530	857	52
4000	350	2110	12,3	855	C	530	857	52
3000	350	2680	16,4	1135	C	810	1137	52
4000	350	2800	16,4	1135	C	810	1137	52
3000	350	3350	20,5	1415	C	1090	1417	52
4000	350	3510	20,5	1415	C	1090	1417	52
3000	350	4020	24,6	1695	C	1370	1697	52
4000	350	4200	24,6	1695	C	1370	1697	52
3000	350	4690	28,7	1975	C	1650	1977	52
4000	350	4910	28,7	1975	C	1650	1977	52
3000	350	5360	32,8	2255	C	1930	2257	52
4000	350	5600	32,8	2255	C	1930	2257	52

**ACCESSORI /**
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1,50	0,003	98253WW0625E0B	98253WW0625DDB	-
4000	1,50	0,003	98253NW0625E0B	98253NW0625DDB	-
3000	2,30	0,004	98253WW0905E0B	98253WW0905DDB	-
4000	2,30	0,004	98253NW0905E0B	98253NW0905DDB	-
3000	3,00	0,005	98253WW1185E0B	98253WW1185DDB	-
4000	3,00	0,005	98253NW1185E0B	98253NW1185DDB	-
3000	3,80	0,007	98253WW1465E0B	98253WW1465DDB	98253WW1465EMB
4000	3,80	0,007	98253NW1465E0B	98253NW1465DDB	98253NW1465EMB
3000	4,50	0,008	98253WW1755E0B	98253WW1755DDB	98253WW1755EMB
4000	4,50	0,008	98253NW1755E0B	98253NW1755DDB	98253NW1755EMB
3000	5,20	0,009	98253WW2035E0B	98253WW2035DDB	98253WW2035EMB
4000	5,20	0,009	98253NW2035E0B	98253NW2035DDB	98253NW2035EMB
3000	6,00	0,011	98253WW2315E0B	98253WW2315DDB	98253WW2315EMB
4000	6,00	0,011	98253NW2315E0B	98253NW2315DDB	98253NW2315EMB





VECTOR M
VECTOR FRAME M

VECTOR L
VECTOR FRAME L

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL

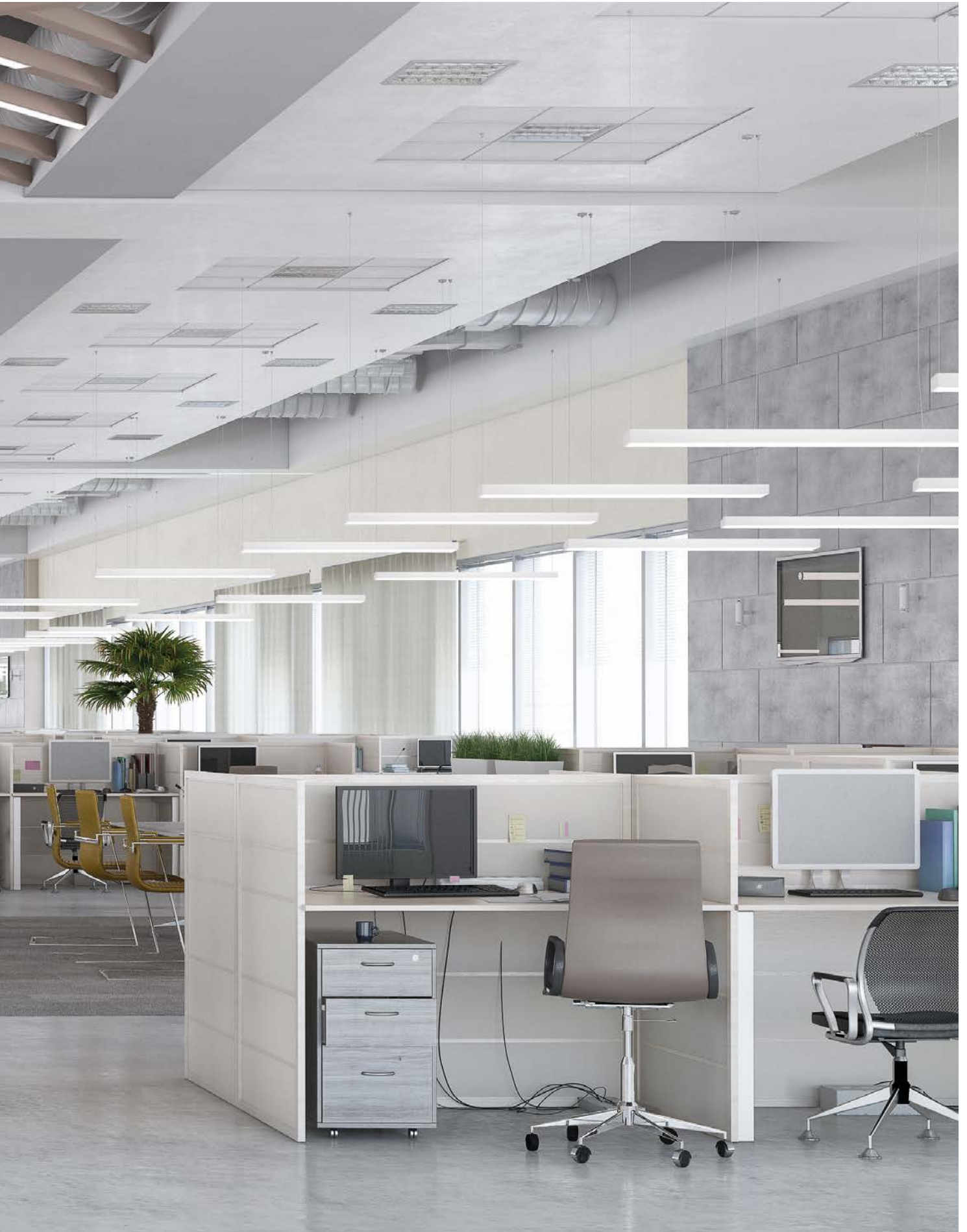


NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS





VECTOR M - VECTOR FRAME M

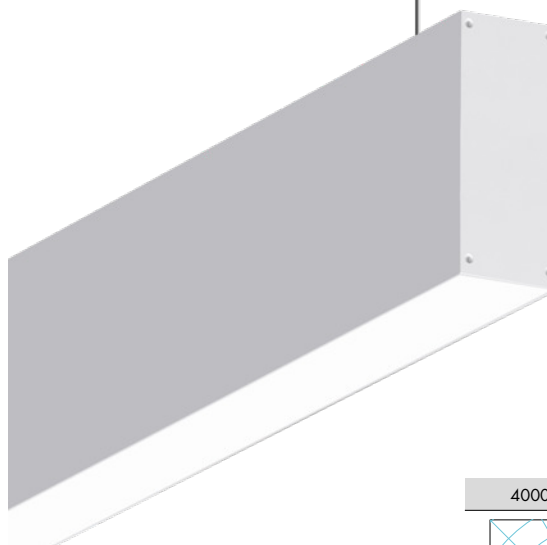
VECTOR L - VECTOR FRAME L





VECTOR M D-I

9708 OP

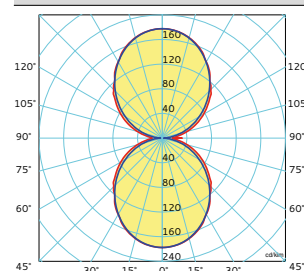


TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 5600 lm | 32.8W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Simmetrica



Direct-Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in policarbonato opale.
Diffusore superiore in policarbonato opale.

Lower diffuser in opal polycarbonate.
Upper diffuser in opal polycarbonate.

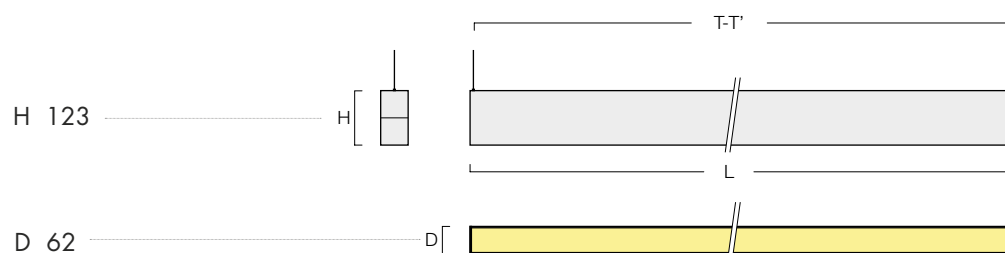
CABLAGGIO / WIRING

Fluorescenza lineare, Classe I, cavetto rigido unipolare HT 90°C - IEC 227-3, con guaina in PVC, non propagante la fiamma. Morsetto: 2P+T. Alimentazione elettronica 230-240 V / 50-60 Hz. Rifasato in parallelo $\cos \lambda > 0,95$.

Linear fluorescence, Class I, flame-resistant rigid unipolar PVC-sheathed HT cable 90°C - IEC 227-3. 2P+T terminal. Electronic feed 230-240 V / 50-60 Hz. power factor correction in parallel at $\cos \lambda > 0,95$.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	T	T'
3000	350	5360	32,8	1141	C	1121
4000	350	5600	32,8	1141	C	1121
3000	350	6700	41,0	1421	C	1401
4000	350	7020	41,0	1421	C	1401



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

ACCESSORI /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	8,00	0,011	9708WW35B	9708WW35BDD
4000	8,00	0,011	9708NW35B	9708NW35BDD
3000	10,00	0,014	9708WW43B	9708WW43BDD
4000	10,00	0,014	9708NW43B	9708NW43BDD

VECTOR M D

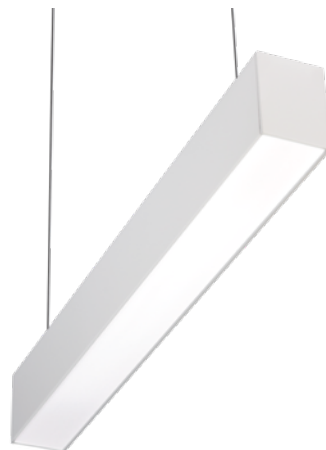
9725 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

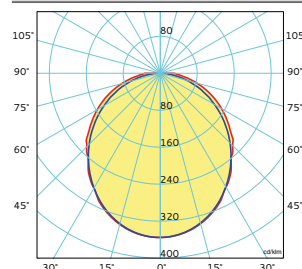
Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting

Incasso /
Built-in fitting



4000K | 2800 lm | 16.4W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

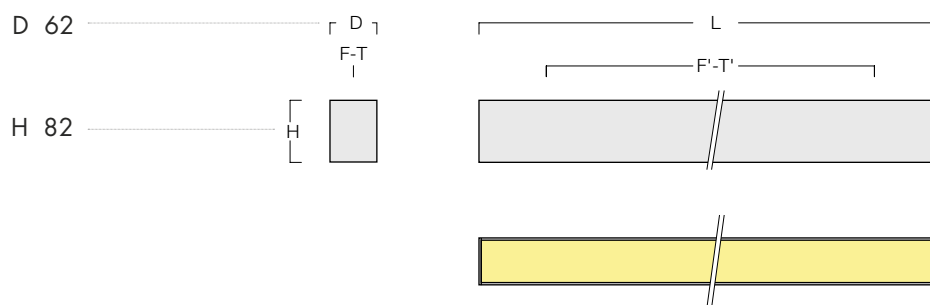
SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST (ove possibile) (if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	575	C	250	577	64
4000	350	1400	8,2	575	C	250	577	64
3000	350	2010	12,3	855	C	530	857	64
4000	350	2110	12,3	855	C	530	857	64
3000	350	2680	16,4	1135	C	810	1137	64
4000	350	2800	16,4	1135	C	810	1137	64
3000	350	3350	20,5	1415	C	1090	1417	64
4000	350	3510	20,5	1415	C	1090	1417	64
3000	350	4020	24,6	1695	C	1370	1697	64
4000	350	4200	24,6	1695	C	1370	1697	64
3000	350	4690	28,7	1975	C	1650	1977	64
4000	350	4910	28,7	1975	C	1650	1977	64
3000	350	5360	32,8	2255	C	1930	2257	64
4000	350	5600	32,8	2255	C	1930	2257	64
3000	350	6700	41,0	2815	C	2490	2817	64
4000	350	7000	41,0	2815	C	2490	2817	64

CRI
80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⏏

IP
20**ACCESSORI /**
ACCESSORIES**4417SP-2**

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

pag. 423

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

STIVCM

Kit installazione (set di 2 pezzi) su controsoffitti in cartongesso.

Kit installation (2-piece set) into plasterboard ceilings.

4406-5

Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T), colour grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

4406-5TR

Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T) in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778
Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778
Exempt risk – GR 0

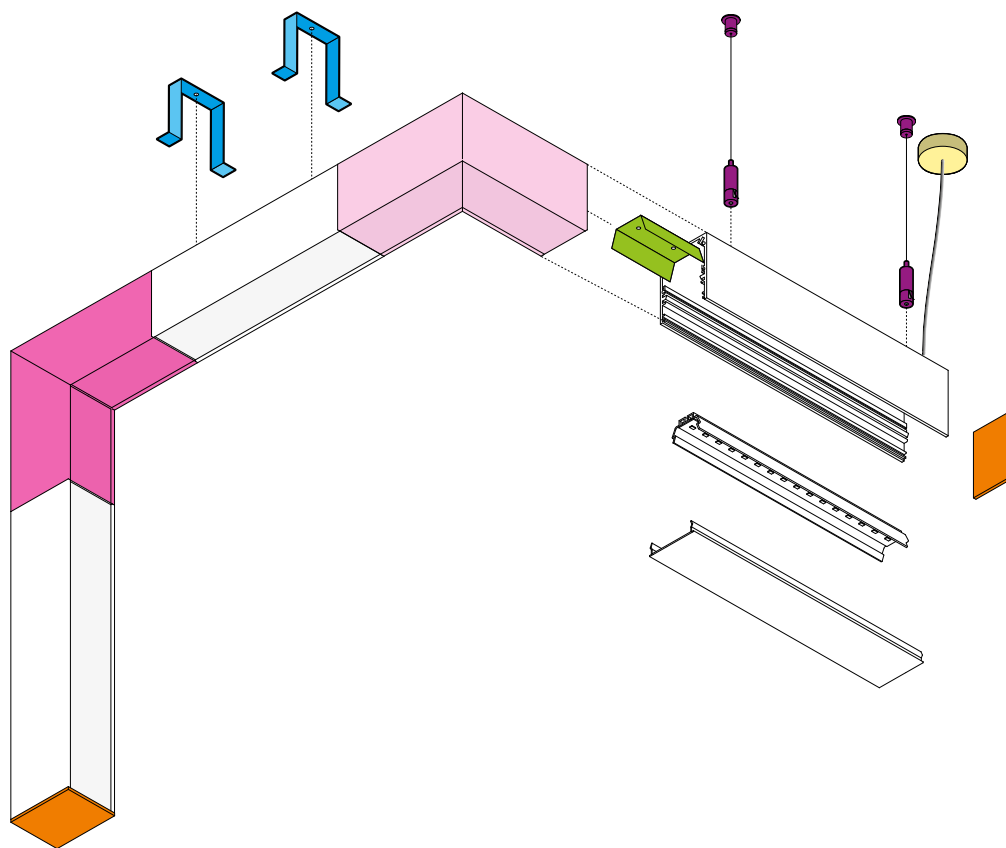
DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1.4	0.003	9725WW08B	9725WW08DDB	9725WW08BM
4000	1.4	0.003	9725NW08B	9725NW08DDB	9725NW08BM
3000	2.2	0.004	9725WW12B	9725WW12DDB	9725WW12BM
4000	2.2	0.004	9725NW12B	9725NW12DDB	9725NW12BM
3000	2.8	0.006	9725WW17B	9725WW17DDB	9725WW17BM
4000	2.8	0.006	9725NW17B	9725NW17DDB	9725NW17BM
3000	3.5	0.007	9725WW21B	9725WW21DDB	9725WW21BM
4000	3.5	0.007	9725NW21B	9725NW21DDB	9725NW21BM
3000	4.2	0.009	9725WW25B	9725WW25DDB	9725WW25BM
4000	4.2	0.009	9725NW25B	9725NW25DDB	9725NW25BM
3000	4.8	0.010	9725WW29B	9725WW29DDB	9725WW29BM
4000	4.8	0.010	9725NW29B	9725NW29DDB	9725NW29BM
3000	5.6	0.011	9725WW33B	9725WW33DDB	9725WW33BM
4000	5.6	0.011	9725NW33B	9725NW33DDB	9725NW33BM
3000	7.0	0.014	9725WW41B	9725WW41DDB	9725WW41BM
4000	7.0	0.014	9725NW41B	9725NW41DDB	9725NW41BM

VECTOR M D SYSTEM

9725 OP

**ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES**

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
verniciate e 2 viti. /

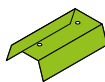
End caps kit (2pcs set) consisting of 2
 painted aluminum heads and 2 screws.



D	L	H	Kg	COD
62	3	82	0.07	KTVCM-1XA0

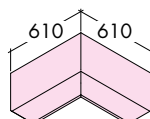
Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
 a galvanized steel plate and 4 screws.



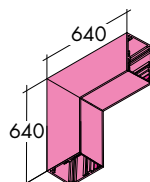
Kg	COD
0.1	STLVCM

Giunto angolare piano 90° /
90° flat corner joint



K	lm	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	3.0	0.031	VCM90P3WWB-OP
4000	1420	8.2	3.0	0.031	VCM90P3NWB-OP

Giunto angolare diedro
90° (luce interna) /
90° dihedral corner joint
 (internal light) Joint



K	lm	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	3.0	0.027	VCM90I3WWB-OP
4000	1420	8.2	3.0	0.027	VCM90I3NWB-OP

TIPO DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS



ACCESSORI / ACCESSORIES

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m. /

Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m long steel cable.


COD

4417SP-2

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione (2P+T) trasparente ed un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio. /

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.


COD

BIANCO /
WHITE

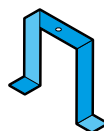
44060

GRIGIO /
GREY

44063

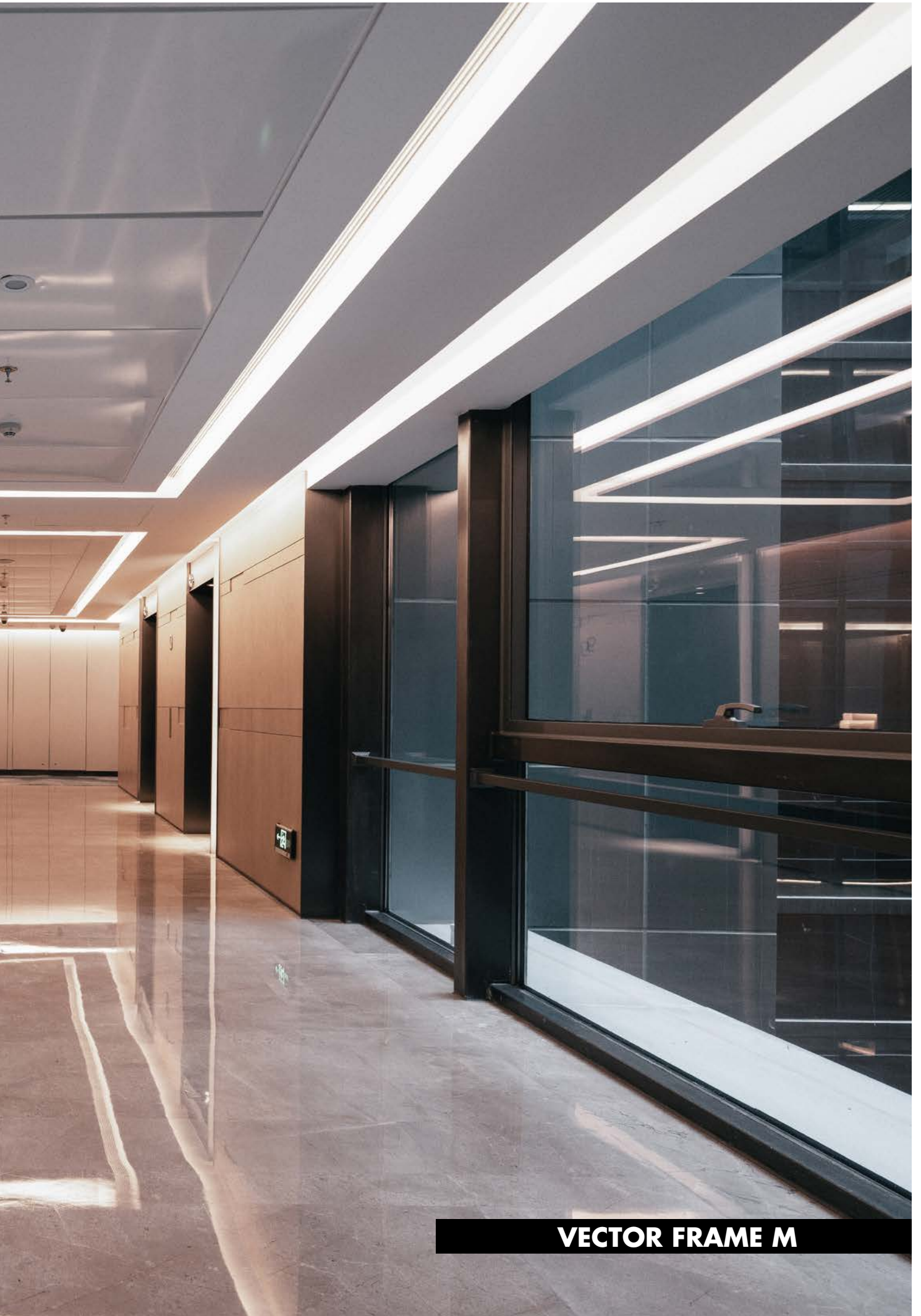
Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz). /

Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).


COD

STIVCM



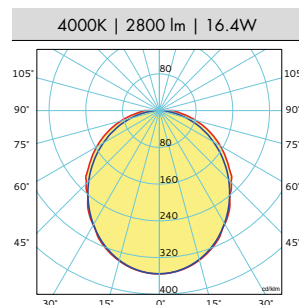


VECTOR FRAME M

9726 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatizzazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in policarbonato opale.

Lower diffuser in opal polycarbonate.

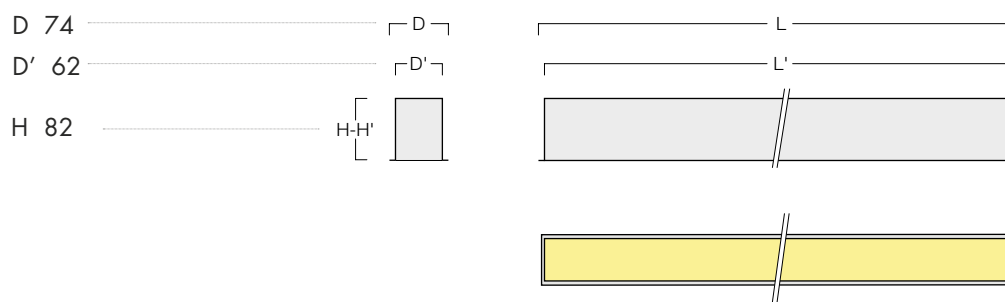
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	L'	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	585	575	C	250	577	64
4000	350	1400	8,2	585	575	C	250	577	64
3000	350	2010	12,3	865	855	C	530	857	64
4000	350	2110	12,3	865	855	C	530	857	64
3000	350	2680	16,4	1145	1135	C	810	1137	64
4000	350	2800	16,4	1145	1135	C	810	1137	64
3000	350	3350	20,5	1425	1415	C	1090	1417	64
4000	350	3510	20,5	1425	1415	C	1090	1417	64
3000	350	4020	24,6	1705	1695	C	1370	1697	64
4000	350	4200	24,6	1705	1695	C	1370	1697	64
3000	350	4690	28,7	1985	1975	C	1650	1977	64
4000	350	4910	28,7	1985	1975	C	1650	1977	64
3000	350	5360	32,8	2265	2255	C	1930	2257	64
4000	350	5600	32,8	2265	2255	C	1930	2257	64
3000	350	6700	41,0	2825	2815	C	2490	2817	64
4000	350	7000	41,0	2825	2815	C	2490	2817	64

CRI
80A⁺

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⌚

IP
20**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h**ACCESSORI /**
ACCESSORIES**STIVFM**Kit installazione (set di 2 pezzi) su controsoffitti in
cartongesso.

Kit installation (2-piece set) into plasterboard ceilings.

pag. 423

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

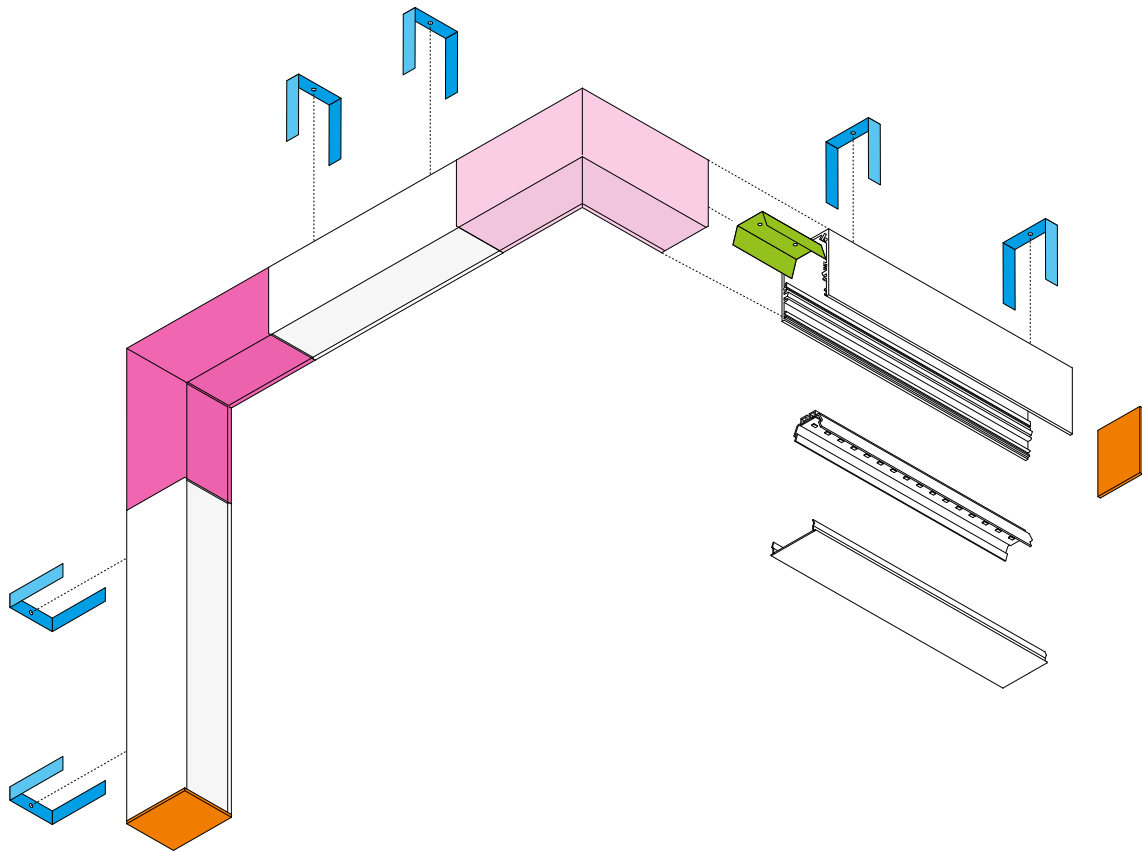
Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1.4	0.003	9726WW08B	9726WW08DDB	9726WW08BM
4000	1.4	0.003	9726NW08B	9726NW08DDB	9726NW08BM
3000	2.2	0.004	9726WW12B	9726WW12DDB	9726WW12BM
4000	2.2	0.004	9726NW12B	9726NW12DDB	9726NW12BM
3000	2.8	0.006	9726WW17B	9726WW17DDB	9726WW17BM
4000	2.8	0.006	9726NW17B	9726NW17DDB	9726NW17BM
3000	3.5	0.007	9726WW21B	9726WW21DDB	9726WW21BM
4000	3.5	0.007	9726NW21B	9726NW21DDB	9726NW21BM
3000	4.2	0.009	9726WW25B	9726WW25DDB	9726WW25BM
4000	4.2	0.009	9726NW25B	9726NW25DDB	9726NW25BM
3000	4.8	0.010	9726WW29B	9726WW29DDB	9726WW29BM
4000	4.8	0.010	9726NW29B	9726NW29DDB	9726NW29BM
3000	5.6	0.011	9726WW33B	9726WW33DDB	9726WW33BM
4000	5.6	0.011	9726NW33B	9726NW33DDB	9726NW33BM
3000	7.0	0.014	9726WW41B	9726WW41DDB	9726WW41BM
4000	7.0	0.014	9726NW41B	9726NW41DDB	9726NW41BM

VECTOR FRAME M SYSTEM

9726 OP



ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
pressofuso. /

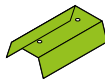
End caps kit (2pcs set) consisting of
2 die-cast aluminum heads.



D	L	H	Kg	COD
89	3	101	0.07	KTVFM-1XA0

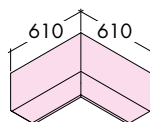
Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
a galvanized steel plate and 4 screws.



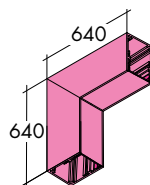
Kg	COD
0.1	STLVCM

Giunto angolare piano 90° /
90° flat corner joint



K	Im	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	4.2	0.038	VFM90P3WWB-OP
4000	1420	8.2	4.2	0.038	VFM90P3NWB-OP

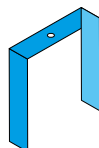
Giunto angolare diedro 90° (luce interna) /
90° dihedral corner joint
(internal light) Joint



K	Im	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	4.2	0.038	VFM90I3WWB-OP
4000	1420	8.2	4.2	0.038	VFM90I3NWB-OP

ACCESSORI / ACCESSORIES

**Kit installazione su controsoffitti
in cartongesso (set 2pz). /**
Installation kit on plasterboard
false ceilings (2pcs set).



COD

STIVFM







VECTOR L

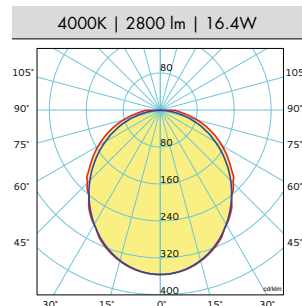
9730 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatizzazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in policarbonato opale.

Lower diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

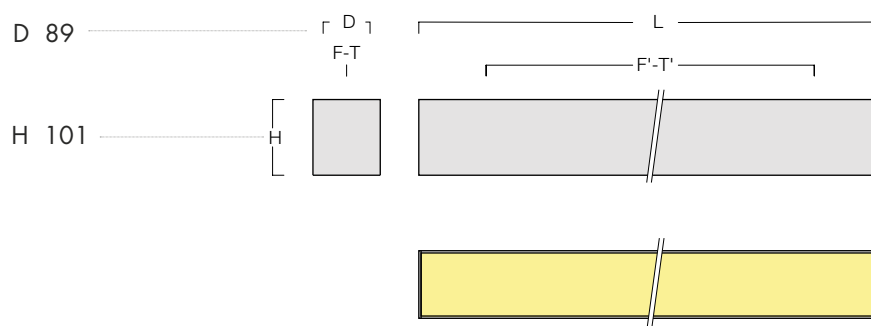
SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST (ove possibile) (if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	575	C	250	577	91
4000	350	1400	8,2	575	C	250	577	91
3000	350	2010	12,3	855	C	530	857	91
4000	350	2110	12,3	855	C	530	857	91
3000	350	2680	16,4	1135	C	810	1137	91
4000	350	2800	16,4	1135	C	810	1137	91
3000	350	3350	20,5	1415	C	1090	1417	91
4000	350	3510	20,5	1415	C	1090	1417	91
3000	350	4020	24,6	1695	C	1370	1697	91
4000	350	4200	24,6	1695	C	1370	1697	91
3000	350	4690	28,7	1975	C	1650	1977	91
4000	350	4910	28,7	1975	C	1650	1977	91
3000	350	5360	32,8	2255	C	1930	2257	91
4000	350	5600	32,8	2255	C	1930	2257	91



ACCESSORI / ACCESSORIES

pag. 423

4417SP-2	Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.
44060	Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglend and fixing accessories.
STIVCL	Kit installazione (set di 2 pezzi) su controsoffitti in cartongesso.	Kit installation (2-piece set) into plasterboard ceilings.
4406-5	Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T), colour grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglend and fixing accessories.
4406-5TR	Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T) in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglend and fixing accessories.

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778
Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778
Exempt risk – GR 0

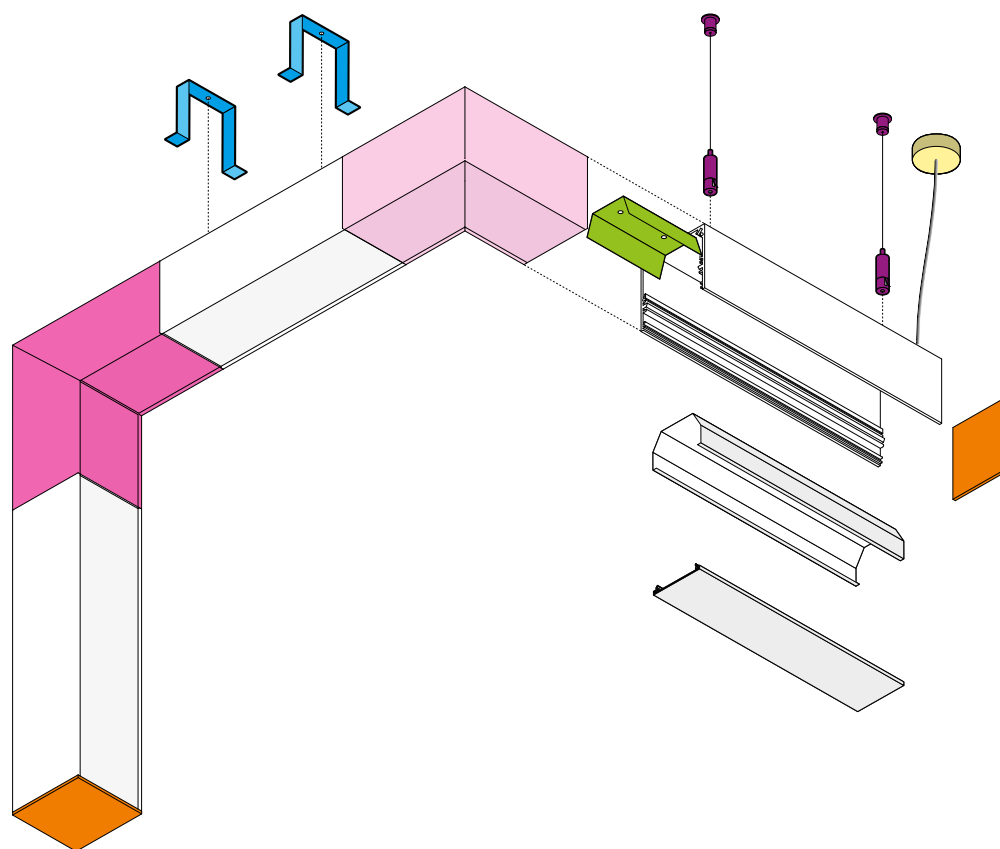
DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2.2	0.005	9730WW08B	9730WW08DDB	9730WW08BM
4000	2.2	0.005	9730NW08B	9730NW08DDB	9730NW08BM
3000	3.1	0.008	9730WW12B	9730WW12DDB	9730WW12BM
4000	3.1	0.008	9730NW12B	9730NW12DDB	9730NW12BM
3000	4.0	0.010	9730WW17B	9730WW17DDB	9730WW17BM
4000	4.0	0.010	9730NW17B	9730NW17DDB	9730NW17BM
3000	4.9	0.013	9730WW21B	9730WW21DDB	9730WW21BM
4000	4.9	0.03	9730NW21B	9730NW21DDB	9730NW21BM
3000	5.7	0.015	9730WW25B	9730WW25DDB	9730WW25BM
4000	5.7	0.015	9730NW25B	9730NW25DDB	9730NW25BM
3000	6.6	0.018	9730WW29B	9730WW29DDB	9730WW29BM
4000	6.6	0.018	9730NW29B	9730NW29DDB	9730NW29BM
3000	7.5	0.020	9730WW33B	9730WW33DDB	9730WW33BM
4000	7.5	0.020	9730NW33B	9730NW33DDB	9730NW33BM

VECTOR L SYSTEM

9730 OP

**ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES**

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
verniciate. /

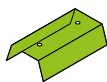
End caps kit (2pcs set) consisting of 2
painted aluminum heads.



D	L	H	Kg	COD
89	3	101	0.07	KTVCL-1XA0

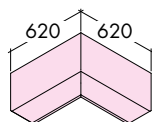
Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
a galvanized steel plate and 4 screws.



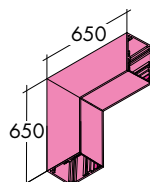
Kg	COD
0.1	STLVCL

Giunto angolare piano 90° /
90° flat corner joint



K	lm	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	4.2	0.038	VCL90P3WWB-OP
4000	1420	8.2	4.2	0.038	VCL90P3NWB-OP

Giunto angolare diedro
90° (luce interna) /
90° dihedral corner joint
(internal light) Joint



K	lm	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	4.2	0.038	VCL90I3WWB-OP
4000	1420	8.2	4.2	0.038	VCL90I3NWB-OP

TIPO DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS



ACCESSORI / ACCESSORIES

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m. /

Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m long steel cable.


COD

4417SP-2

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione (2P+T) trasparente ed un rosone in plastica. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio. /

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.


COD
BIANCO /
WHITE

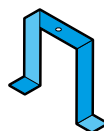
44060

GRIGIO /
GREY

44063

Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz). /

Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).


COD

STIVCL



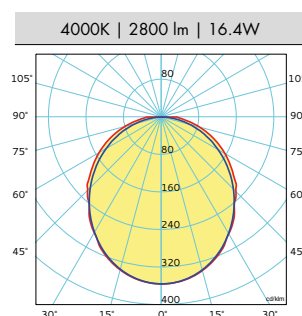


VECTOR FRAME L

9731 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso /
Built-in fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

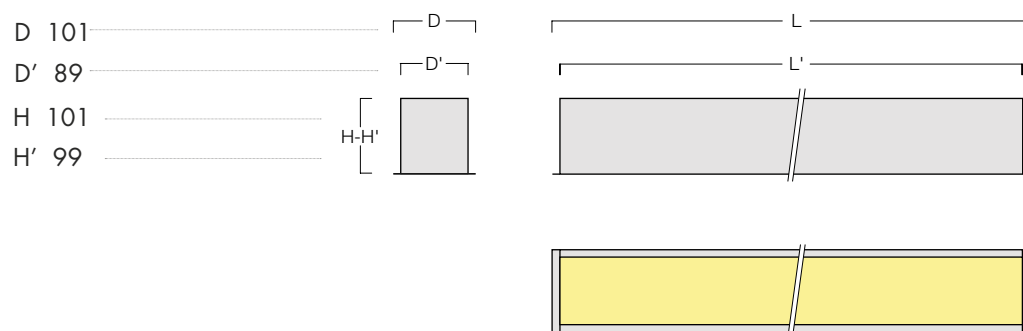
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Portata massima in fila continua max 10 A.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Maximum capacity in continuous row max 10 A.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	L'	F/T	F'/T'	S	S'
3000	350	1340	8,2	585	575	C	250	577	91
4000	350	1400	8,2	585	575	C	250	577	91
3000	350	2010	12,3	865	855	C	530	857	91
4000	350	2110	12,3	865	855	C	530	857	91
3000	350	2680	16,4	1145	1135	C	810	1137	91
4000	350	2800	16,4	1145	1135	C	810	1137	91
3000	350	3350	20,5	1425	1415	C	1090	1417	91
4000	350	3510	20,5	1425	1415	C	1090	1417	91
3000	350	4020	24,6	1705	1695	C	1370	1697	91
4000	350	4200	24,6	1705	1695	C	1370	1697	91
3000	350	4690	28,7	1985	1975	C	1650	1977	91
4000	350	4910	28,7	1985	1975	C	1650	1977	91
3000	350	5360	32,8	2265	2255	C	1930	2257	91
4000	350	5600	32,8	2265	2255	C	1930	2257	91

CRI
80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⏏

IP
20**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h**ACCESSORI /**
ACCESSORIES**STIVFL**Kit installazione (set di 2 pezzi) su controsoffitti in
cartongesso.

Kit installation (2-piece set) into plasterboard ceilings.

pag. 423

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

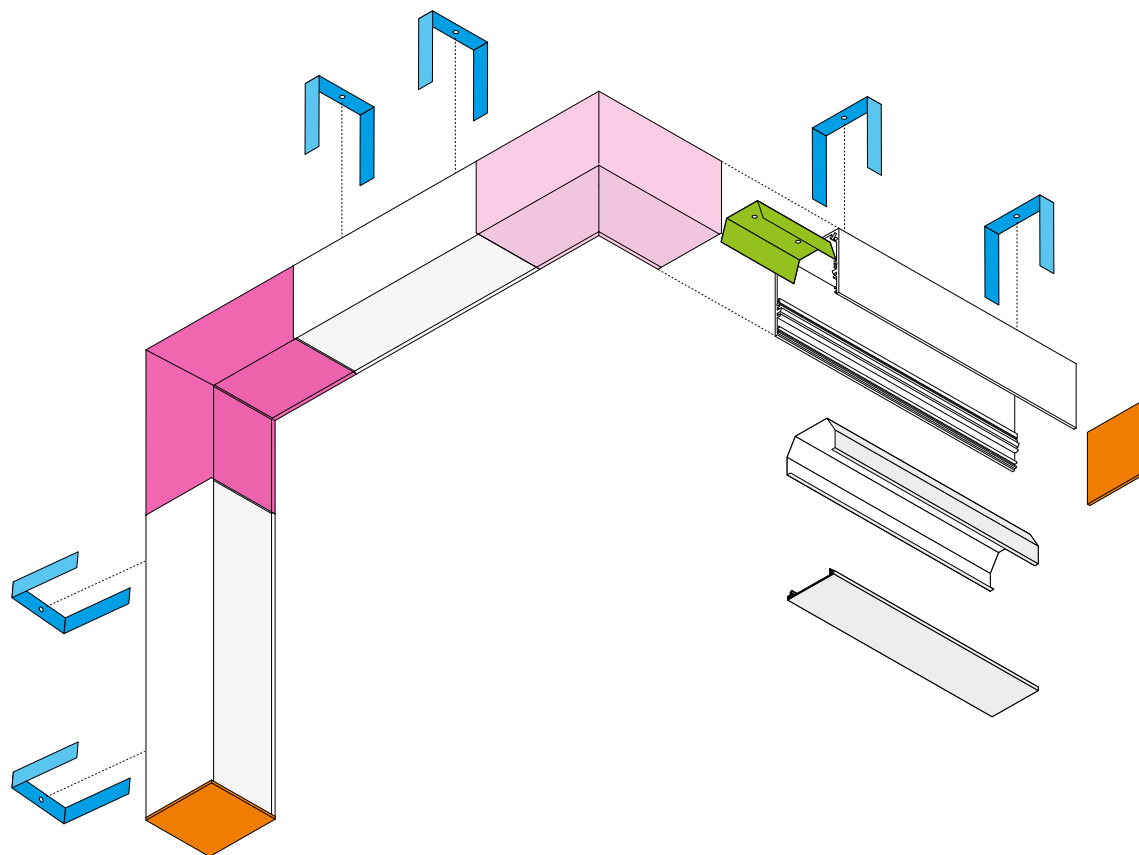
Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1.4	0.005	9731WW08B	9731WW08DDB	9731WW08BM
4000	1.4	0.005	9731NW08B	9731NW08DDB	9731NW08BM
3000	2.2	0.008	9731WW12B	9731WW12DDB	9731WW12BM
4000	2.2	0.008	9731NW12B	9731NW12DDB	9731NW12BM
3000	2.8	0.010	9731WW17B	9731WW17DDB	9731WW17BM
4000	2.8	0.010	9731NW17B	9731NW17DDB	9731NW17BM
3000	3.5	0.013	9731WW21B	9731WW21DDB	9731WW21BM
4000	3.5	0.013	9731NW21B	9731NW21DDB	9731NW21BM
3000	4.2	0.015	9731WW25B	9731WW25DDB	9731WW25BM
4000	4.2	0.015	9731NW25B	9731NW25DDB	9731NW25BM
3000	4.8	0.018	9731WW29B	9731WW29DDB	9731WW29BM
4000	4.8	0.018	9731NW29B	9731NW29DDB	9731NW29BM
3000	5.6	0.020	9731WW33B	9731WW33DDB	9731WW33BM
4000	5.6	0.020	9731NW33B	9731NW33DDB	9731NW33BM

VECTOR FRAME L SYSTEM

9731 OP



ACCESSORI SISTEMA / SYSTEM ACCESSORIES

Kit testate di chiusura (set 2pz)
costituito da 2 testine in alluminio
pressofuso. /

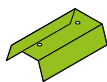
End caps kit (2pcs set) consisting of 2
die-cast aluminum heads.



D	L	H	Kg	COD
89	3	101	0.07	KTVFL-1XA0

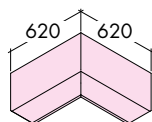
Kit per la giunzione di 2 elementi
costituito da una piastra in
acciaio zincato e 4 viti. /

Kit for joining 2 elements consisting of
a galvanized steel plate and 4 screws.



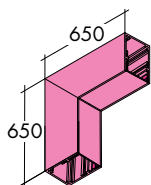
Kg	COD
0.1	STLVCL

Giunto angolare piano 90° /
90° flat corner joint



K	Im	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	4.2	0.038	VFL90P3WWB-OP
4000	1420	8.2	4.2	0.038	VFL90P3NWB-OP

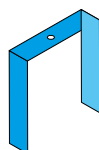
Giunto angolare diedro
90° (luce interna) /
90° dihedral corner joint
(internal light) Joint



K	Im	W	Kg	m³	COD
3000	1340	8.2	4.2	0.038	VFL90I3WWB-OP
4000	1420	8.2	4.2	0.038	VFL90I3NWB-OP

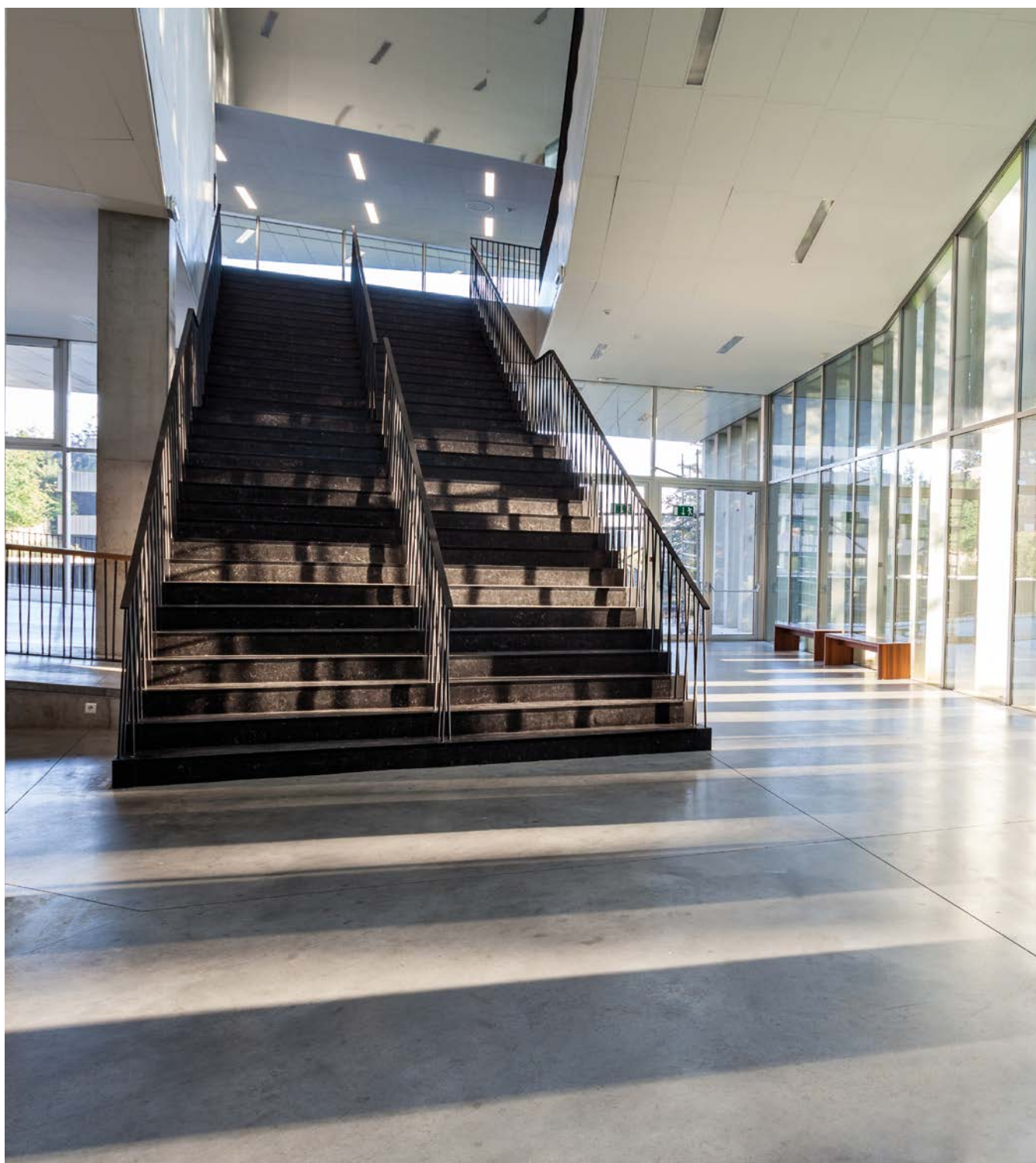
ACCESSORI / ACCESSORIES

**Kit installazione su controsoffitti
in cartongesso (set 2pz). /**
Installation kit on plasterboard
false ceilings (2pcs set).



COD

STIVFL



ZURIGO

APPLICAZIONE / APPLICATION



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



UFFICIO /
OFFICE



ARCHITECTURAL



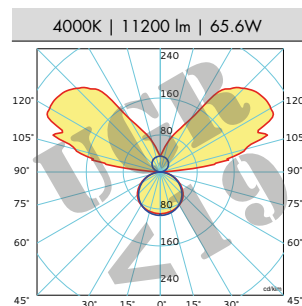
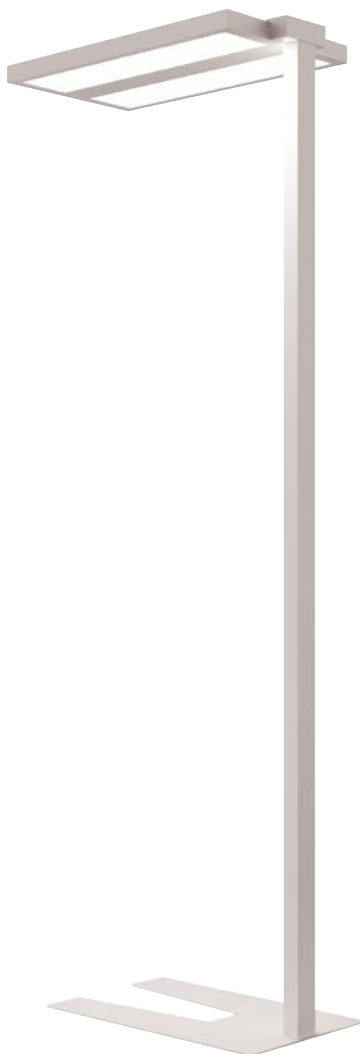
ZURIGO





ZURIGO D-I

8470

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSA terra /
floor**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright white, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta-Indiretta
SimmetricaDirect-Indirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore superiore in policarbonato trasparente.

Upper diffuser in transparent polycarbonate.

Diffusore inferiore in metacrilato trasparente microprismatizzato.

Lower diffuser in microprismatic, transparent methacrylate.

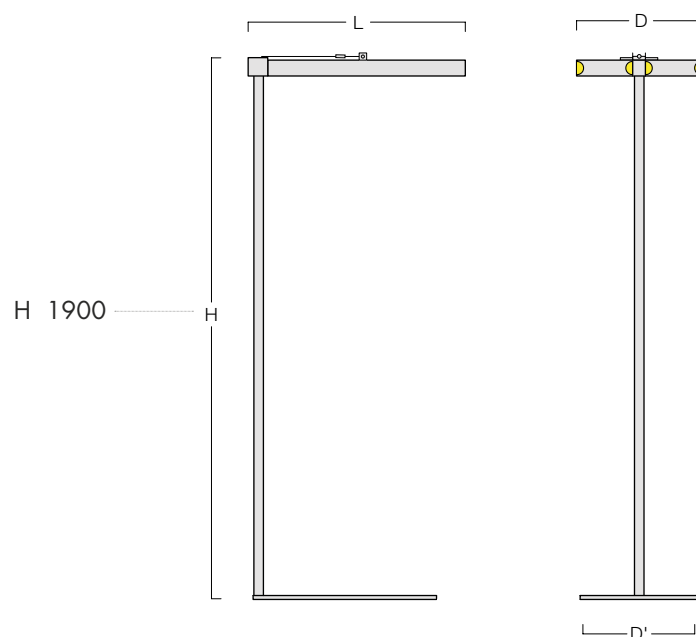
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Cavo di alimentazione, lunghezza cm 200, dotato di spina.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Feeding cable equipped with plug, length cm 200.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L	D'	L'
3000	350	10640	65,6	370	600	346	532
4000	350	11200	65,6	370	600	346	532
3000	350	10640	65,6	370	600	346	532
4000	350	11200	65,6	370	600	346	532

A⁺

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⏏

IP
20

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Sensore di luminosità e di presenza.

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
Daylight sensor and presence detector

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-4
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
3000	17,00	0,035	8470WW68B	8470WW68BD
4000	17,00	0,035	8470NW68B	8470NW68BD
3000	17,00	0,035	8470WW68BS	8470WW68BDS
4000	17,00	0,035	8470NW68BS	8470NW68BDS

PFM

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL

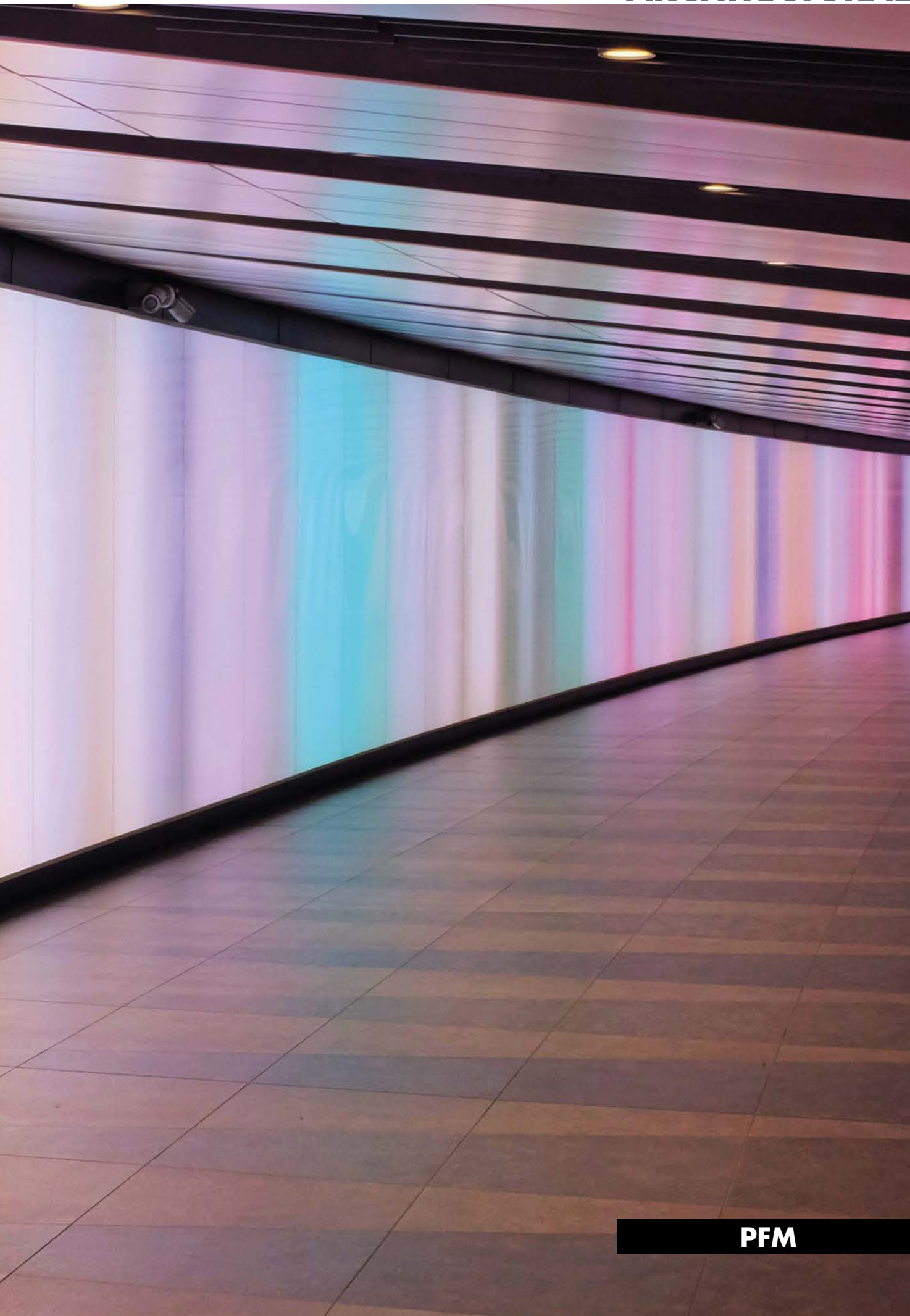


NEGOZIO /
SHOP



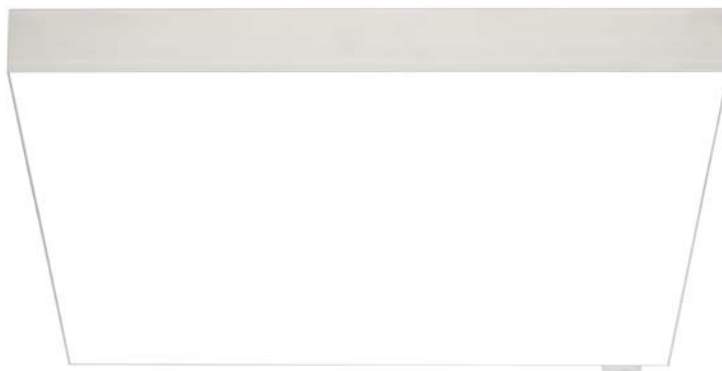
GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



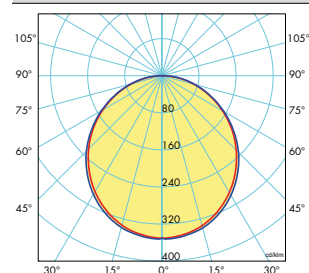


PFM

9900

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fittingA parete /
Wall luminaire

4000K | 248.4W

**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio

in extruded aluminium

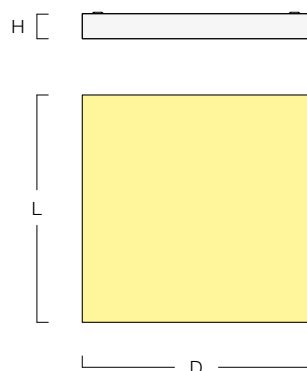
EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICETessuto di poliestere (48%) con rivestimento acrilico
ignifugo (52%)Polyester fabric (48%) with acrylic coating
fireproof (52%)

Spessore 115µm

115µm thickness

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	W	L	D	H	EL. COD
3000	300	144	1200	1200	90	99003WW1212E0B
4000	300	144	1200	1200	90	99003NW1212E0B
3000	300	288	2400	2400	90	99003WW2424E0B
4000	300	288	2400	2400	90	99003NW2424E0B
3000	300	216	1200	2400	90	99003WW1224E0B
4000	300	216	1200	2400	90	99003NW1224E0B
3000	300	360	2400	3600	120	99003WW2436E0B
4000	300	360	2400	3600	120	99003NW2436E0B



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

Misure speciali.
Tessuto stampabile con grafiche personalizzate.
Accessori su richiesta in base al modello.

Special measures.
Printable fabric with customized graphics .
Accessories on request according to the model.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



ACUSTICA / ACUSTIC

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



UFFICIO /
OFFICE



ARCHITECTURAL



ACUSTICA





ACUSTICA

TESSUTO / FABRIC

RIVESTIMENTO / LINING

100% poliestere
tessuto riciclabile

100% polyester
recyclable fabric

RESISTENZA AL FUOCO / FIRE RESISTANT

Classe 1

Class I

CERTIFICAZIONI / FIRE RESISTANT

Testato per sostanze nocive
Oeko-Tex Standard 100

Tested for harmful substances
Oeko-Tex Standard 100

NORMATIVE / REGULATION

UNI EN ISO 12947:2000 - 60.000 cicli $\pm$ 20%
UNI EN ISO 105 B02 6 $\pm$ 1 (Xenotest)

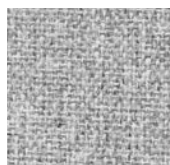
COLORI / COLORS



COD. 2503



COD. 1053



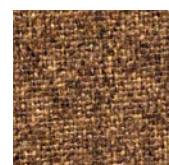
COD. 2999



COD. 2505



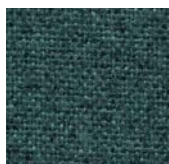
COD. 1999



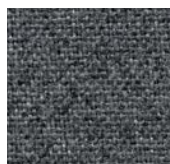
COD. 1556



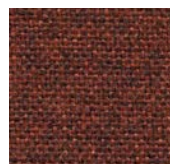
COD. 2113



COD. 1495



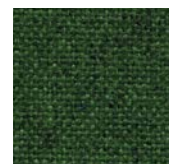
COD. 1620



COD. 1109



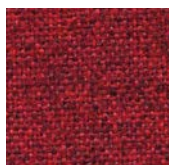
COD. 2216



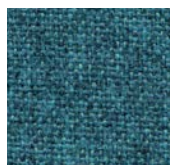
COD. 1494



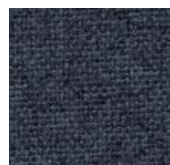
COD. 1558



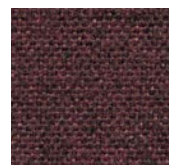
COD. 1216



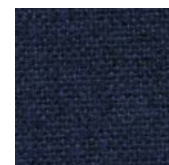
COD. 1418



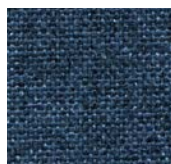
COD. 1316



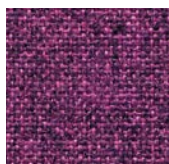
COD. 1260



COD. 1317



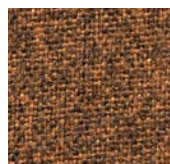
COD. 1433



COD. 1156



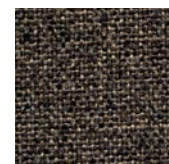
COD. 1066



COD. 1118



COD. 1568

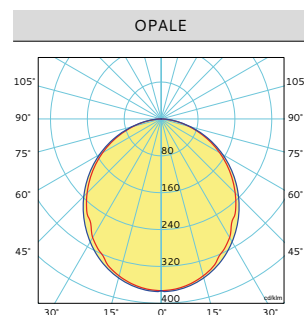


COD. 1569



ACUSTICA

9760 ISICHì

**TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS**Sospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting**CORPO / BODY**Corpo in estruso di alluminio
Piastra portacablaggio asportabile in alluminio estruso
Testata in plastica stampata a iniezione
Telaio in estruso di alluminioBody in extruded aluminum
Removable gear tray in extruded aluminumInjection molded plastic end-cup
Frame in extruded aluminum**EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION**Diretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE**

Diffusore in policarbonato opale

Opal polycarbonate diffuser

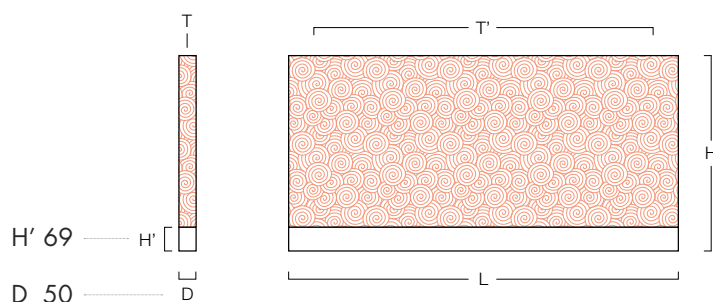
CABLAGGIO / WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz**SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST**(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Ra 90
Diffusore in policarbonato microprismatizzato
H misure specialidimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
Ra 90
Microprismatic polycarbonate diffuser
H special measures**ACCESSORI / ACCESSORIES**

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	H	T	T'	Kg	m ³	COD.
3000	350	2680	16,4	1135	569	C	810	10.7	0.050	CODICE DA COMPORRE / CODE TO DIAL
4000	350	2800	16,4	1135	569	C	810	10.7	0.050	
3000	350	3350	20,5	1415	569	C	1090	13.4	0.060	
4000	350	3510	20,5	1415	569	C	1090	13.4	0.060	
3000	350	4020	24,6	1695	569	C	1370	16.0	0.071	
4000	350	4200	24,6	1695	569	C	1370	16.0	0.071	



NORMATIVE / REGULATION

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi
di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

MATERIALE FONOASSORBENTE / SOUND ABSORBING MATERIAL

spessore 42 mm

42 mm thick

RIVESTIMENTO / LINING

tessile bifacciale in poliestere

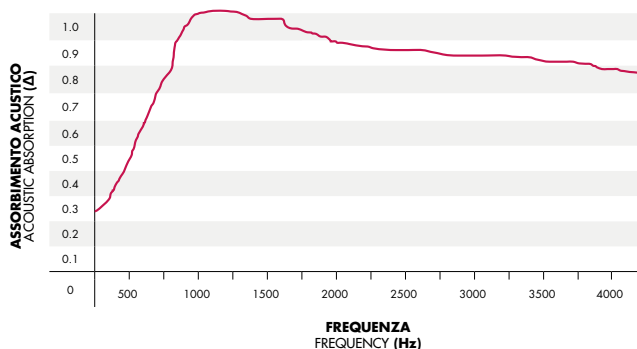
double-sided polyester textile

COEFFICIENTE ASSORBIMENTO ACUSTICO / SOUND ABSORPTION COEFFICIENT

α_w 0.85

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO / FIRE REACTION CLASS

B-s1, d0



COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

ACUSTICA 9760 ISICHÌ

ART.	ALIMENTAZIONE/FEEDING	K	L/mm	COLORE/COLOR	CABLAGGIO/WIRING	TESSUTO/COLOR FABRIC
9760	3: 350mA	WW: 3000	1135	B: Bianco / White	E0: Elettronico	p. 124
9760	SU RICHIESTA: 500mA	NW: 4000	1415	N: Nero / Black	D: Dimmerabile	-
9760	-	-	1695	G: Grigio / Grey	DD: Dimmerabile DALI	-
9760	-	-	-	-	M: Elettr + Emergenza (S.R.)	-
9760	-	-	-	-	DM: Dimmer + Eme (S.R.)	-
9760	-	-	-	-	DDM: Dimmer DALI + Eme (S.R.)	-

ESEMPIO DI CODICE DA COMPORRE / EXAMPLE OF CODE TO DIAL

9760 - 350mA - 3000 K - 1728 mm - Bianco - Dimmer DALI + Eme - Colore Tessuto (p. 124)
CODICE COMPOSTO= **97603WW1135BDDM2216**

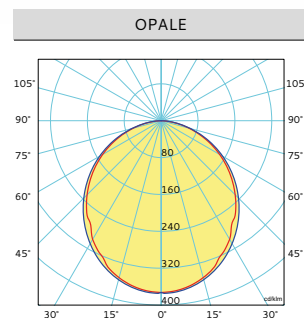
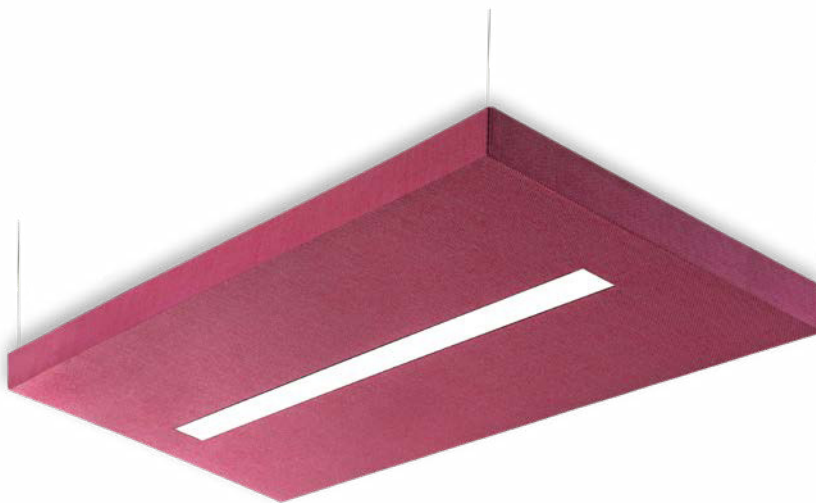
ACUSTICA

9770 YFESI

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



CORPO / BODY

Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di colore bianco.
Testata in plastica stampata a iniezione.
Telaio in estruso di alluminio.

Body in extruded aluminum of white color.
Injection molded plastic end-cup.
Frame in extruded aluminum.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.
Su richiesta micropismatizzato.

Opal polycarbonate diffuser.
On request micropismatic.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

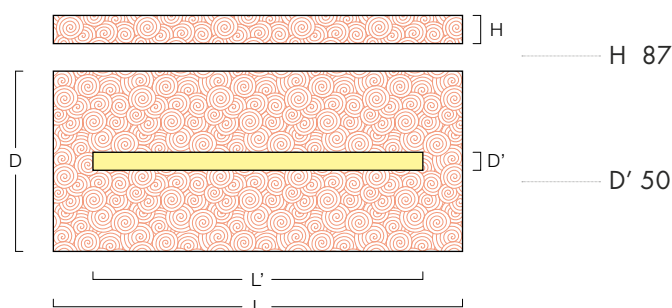
ACCESSORI / ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	D	L'	Kg	m³	COD.
3000	350	2680	16,4	1200.. 3000	300 .. 1200	1135	16	0,1	CODICE DA COMPORRE / CODE TO DIAL
4000	350	2800	16,4	1200.. 3000	300 .. 1200	1135	16	0,1	
3000	350	3350	20,5	1500.. 3000	300 .. 1200	1415	16	0,1	
4000	350	3510	20,5	1500.. 3000	300 .. 1200	1415	16	0,1	
3000	350	4020	24,6	2000.. 3000	300 .. 1200	1695	16	0,1	
4000	350	4200	24,6	2000.. 3000	300 .. 1200	1695	16	0,1	
3000	350	4690	28,7	2000.. 3000	300 .. 1200	1965	16	0,1	
4000	350	4910	28,7	2000.. 3000	300 .. 1200	1965	16	0,1	
3000	350	5360	32,8	2500.. 3000	300 .. 1200	2255	16	0,1	
4000	350	5600	32,8	2500.. 3000	300 .. 1200	2255	16	0,1	



NORMATIVE / REGULATION

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi
di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

MATERIALE FONOASSORBENTE / SOUND ABSORBING MATERIAL

spessore 87 mm

87 mm thick

RIVESTIMENTO / LINING

tessile monofacciale in poliester

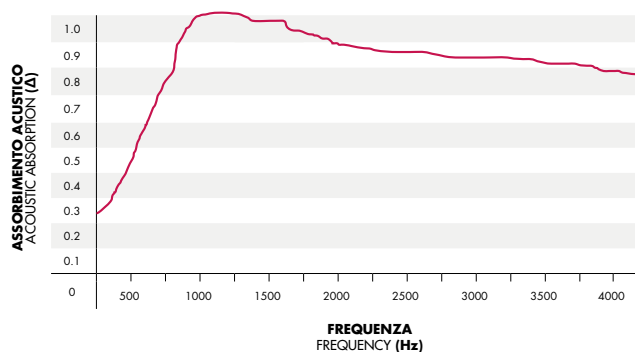
Single-sided polyester textile

COEFFICIENTE ASSORBIMENTO ACUSTICO / SOUND ABSORPTION COEFFICIENT

α_w 0.85

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO / FIRE REACTION CLASS

B-s1, d0



COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

ACUSTICA 9770 YFESI

ART.	ALIMENTAZIONE/ FEEDING	K	L'	CABLAGGIO/WIRING	D	L	TESSUTO/COLOR FABRIC
9770	3: 350mA	WW: 3000	1: 1135	E: Elettronico	1: 300	1: 1200	p. 124
9770	SU RICHIESTA: 500mA	NW: 4000	2: 1415	D: Dimmerabile	2: 600	2: 1500	-
9770	-	-	3: 1695	DD: Dimmerabile DALI	3: 900	3: 2000	-
9770	-	-	4: 1965	M: Eletr + Emergenza (S.R.)	4: 1200	4: 2500	-
9770	-	-	5: 2225	DM: Dimmer + Eme (S.R.)	-	5: 3000	-
9770	-	-	-	DDM: Dimmer DALI + Eme (S.R.)	-	-	-

ESEMPIO DI CODICE DA COMPORRE / EXAMPLE OF CODE TO DIAL

9770 - 350mA - 3000 K - 1135 mm - Dimmer DALI + Eme - D - L - Colore Tessuto (p. 124)
CODICE COMPOSTO= **97703WW1DDM112216**

ACUSTICA

9780 ICHOS



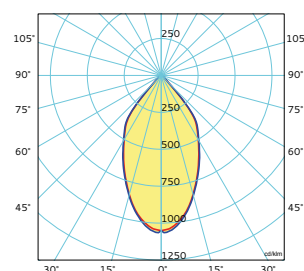
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 1400lm | 10W



CORPO / BODY

Corpo in alluminio pressofuso
Riflettore (Cut-off) in lamiera d'acciaio,
verniciato bianco
Schermo in vetro trasparente
Telaio in estruso di alluminio

Die-cast aluminum body
Reflector (Cut-off) in steel sheet,
painted white
Transparent glass screen
Frame in extruded aluminum

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato speculare

Specular anodised aluminum reflector

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

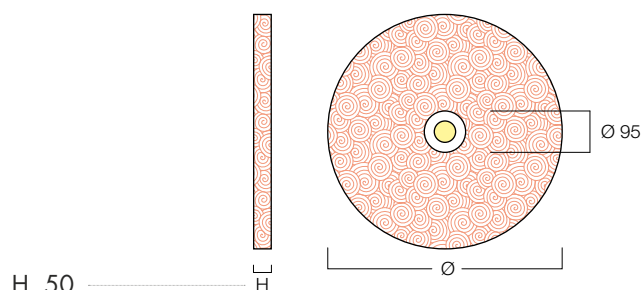
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
Ra90

dimmbale electronic ballast PUSH
dimmbale electronic ballast 1-10V
DALI dimmbale electronic ballast
Ra90

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	H	Kg	m³	COD.
3000	350	1400	10,0	600	50	2.6	0.020	CODICE DA COMPORRE / CODE TO DIAL
4000	350	1400	10,0	600	50	2.6	0.020	
3000	350	1400	10,0	800	50	5.3	0.035	
4000	350	1400	10,0	800	50	5.3	0.035	
3000	350	1400	10,0	1200	50	5.3	0.080	
4000	350	1400	10,0	1200	50	5.3	0.080	


ACCESSORI /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATION

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778

Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471, IEC/TR 62471-2

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

MATERIALE FONOASSORBENTE /
SOUND ABSORBING MATERIAL

spessore 42 mm

42 mm thick

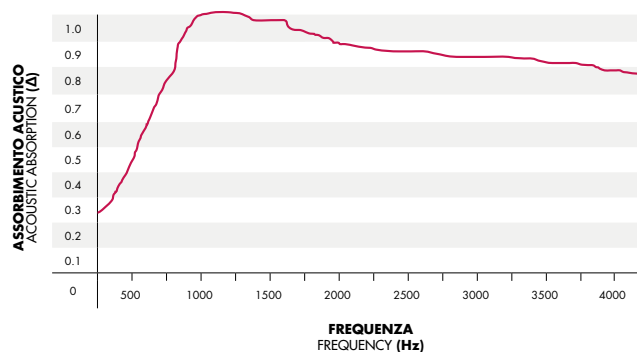
RIVESTIMENTO /
LINING

tessile monofacciale in poliestere

single-sided polyester textile

COEFFICIENTE ASSORBIMENTO
ACUSTICO /
SOUND ABSORPTION COEFFICIENT
 α_w 0.85
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO /
FIRE REACTION CLASS

B-s1, d0



COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

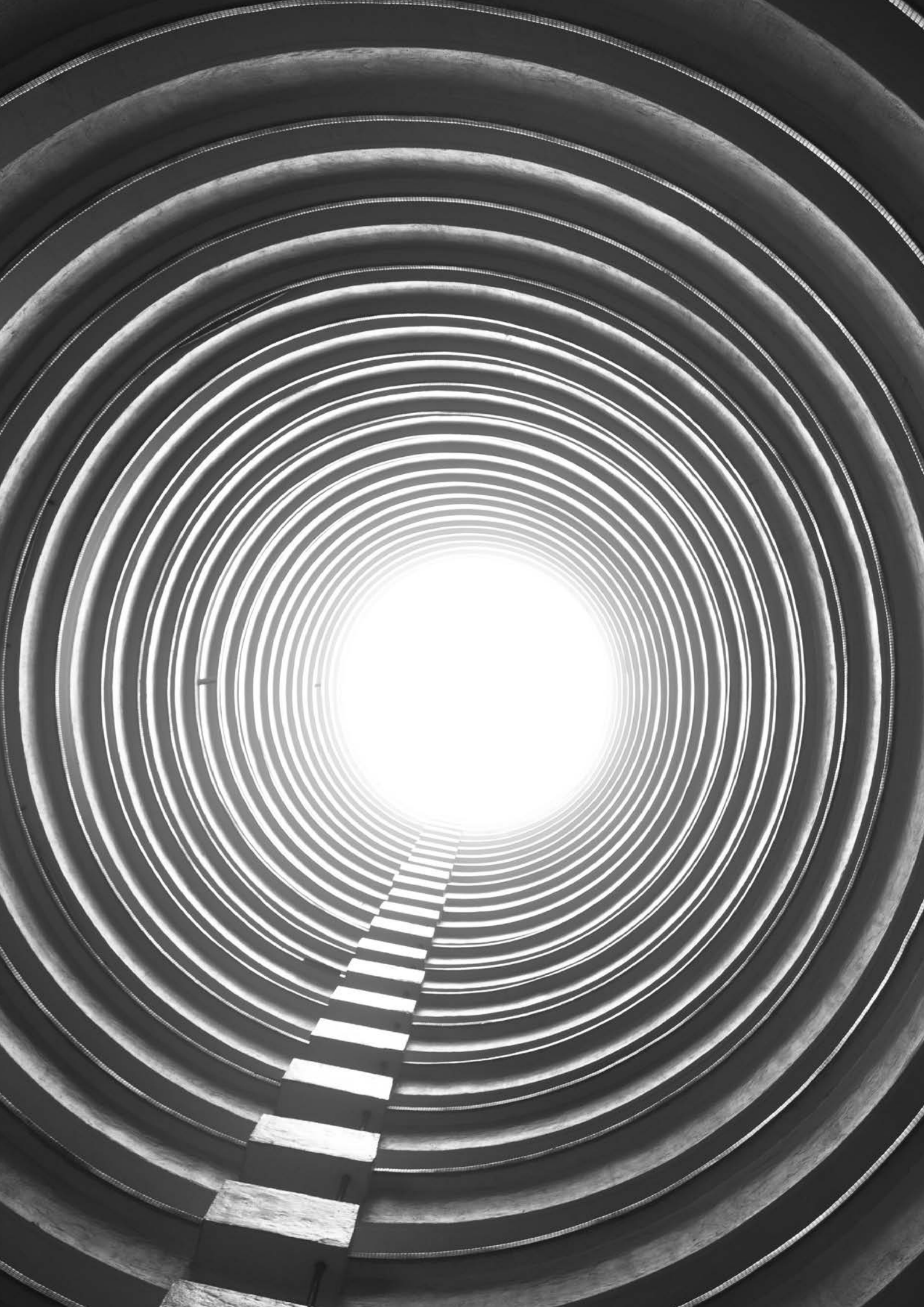
ACUSTICA 9780 ICHOS

ART.	ALIMENTAZIONE/FEEDING	K	L/mm	COLORE/COLOR	CABLAGGIO/WIRING	TESSUTO/COLOR FABRIC
9780	3: 350mA	WW: 3000	0600	B: Bianco / White	E0: Elettronico	p. 124
9780	SU RICHIESTA: 500mA	NW: 4000	0800	N: Nero / Black	D: Dimmerabile	-
9780	-	-	1200	G: Grigio / Grey	DD: Dimmerabile DALI	-
9780	-	-	-	-	M: Elettr + Emergenza (S.R.)	-
9780	-	-	-	-	DM: Dimmer + Eme (S.R.)	-
9780	-	-	-	-	DDM: Dimmer DALI + Eme (S.R.)	-

ESEMPIO DI CODICE DA COMPORRE / EXAMPLE OF CODE TO DIAL

9780 - 350mA - 3000 K - 0600 mm - Bianco - Dimmer DALI + Eme - Colore Tessuto (p. 124)

CODICE COMPOSTO= **97803WW0600BDDM2216**



METALMEK

INDICE / INDEX



APPARECCHI DA SOSPENSIONE E PLAFONE /
SUSPENDED AND SURFACE FITTINGS



INDUSTRY S
7538 PAR90

138



TWIN 2 D-I
9850 PAR99

144



TWIN 2 D-I
9860 PAR90

145



TWIN 2 D-I
9851 PO

146



TWIN 2 D
9855 PAR99

147



TWIN 2 D
9865 PAR90

148



TWIN 2 D
9861 PO

149



HI PANEL D
9940 MP

152



HI PANEL D-I
9946 MP

154



T5 295-595
7800 PAR99

160



T5 295-595
7810 PAR90

161



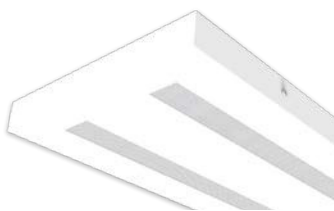
OK
4940 PAR90

166



**OK
5953 OP**

167



2190

170



**AZ21
5720 OP**

174



INDUSTRY S

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



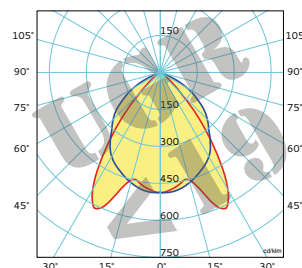


INDUSTRY S

7538 PAR90

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting

4000K | 5600 lm | 32.8W

**CORPO /**
BODY

In estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

In extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

In sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio satinato antiriflesso, antiridescente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

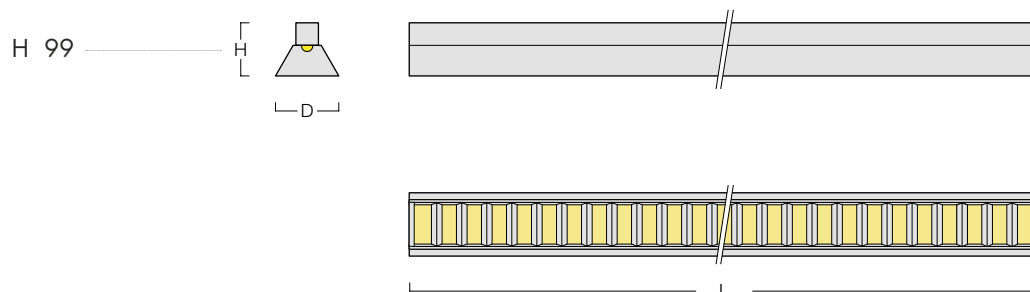
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Connettore ad innesto rapido, collegamento alla rete direttamente dall'esterno dell'apparecchio; 2P+T.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Quick plug-in, connection to the mains from the outer part of the fitting; 2P+T.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L
3000	350	5320	32,8	120	1176
4000	350	5600	32,8	120	1176
3000	350	6660	41,0	120	1476
4000	350	7000	41,0	120	1476

**CRI**
80**A⁺****CE****MAC**
ADAM
3 SDCM**50k**
L80B10**GRO****F****⏚****IP**
20**SU RICHIESTA** /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.Apparecchio da binario elettrificato: - Adattatore a
binario trifase - Adattatore a binario trifase DALIDimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
Emergency unit 1hElectric track spotlights: - Adapter for three-phase track -
Adapter for three-phase DALI track**ACCESSORI** /
ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.**DIRETTIVE** /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3,20	0,017	7538WW34B	7538WW34BD	7538WW34BM
4000	3,20	0,017	7538NW34B	7538NW34BD	7538NW34BM
3000	4,00	0,021	7538WW42B	7538WW42BD	7538WW42BM
4000	4,00	0,021	7538NW42B	7538NW42BD	7538NW42BM

TWIN 2

APPLICAZIONE / APPLICATION



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





TWIN 2

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco semilucido o grigio metallizzato RAL 9006, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright white or RAL 9006 metallised grey epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta - Indiretta
Simmetrica



Direct - Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Vedi singole versioni.

Diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

(ove possibile)
(if possible)



ACCESSORI / ACCESSORIES	4402	Kit per sospensione a tiges (set di 2 pezzi) costituito da una barra grigia d'acciaio Ø13 mm e un rosone in alluminio. Dotato di accessori per il fissaggio.	Tiges suspension kit (2-piece set) consisting of grey Ø13 mm steel rod, grey cover. Equipped with fixing accessories.
	4403	Sospensione "Y" (set di 2 pezzi) comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m + 250 mm e un rosone in ottone.	"Y" suspension (2-piece set) consisting of micrometric regulation, 2 m + 250 mm steel cable with chromed brass cover.
	44060	Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.
	4406-5	Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T), colour grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.
	4406-5TR	Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T) in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.
	44623	Kit per sospensione e alimentazione costituito da un cavetto d'acciaio, un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding and suspension kit consisting of steel cable, feeding cable in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.
	4418	Kit per sospensione (set di 4 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Suspension kit (4-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.
NORMATIVE / REGULATIONS		EN 60598-1 EN 60598-2-2 EN 62031 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.	Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471; IEC/TR 62778.
		Rischio esente – GR 0	Exempt risk – GR 0
		Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1.	Suitable for environments with visual display units according to the norm EN 12464-1.
DIRETTIVE / DIRECTIVES		2014/35/UE 2014/30/UE	

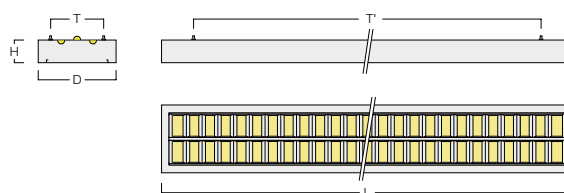
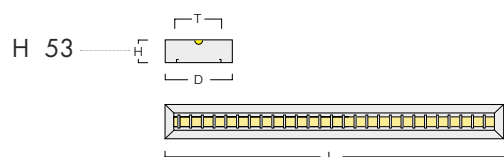


TWIN 2

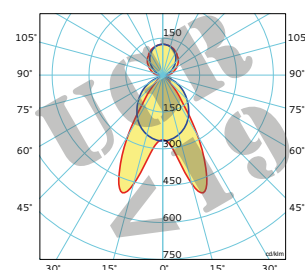
9850 PAR99 D-I

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 8400 lm | 49.2W



DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio speculare antiriflesso, antiridescnte, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	T	T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	5320	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9850WW34G	9850WW34DDG	9850WW34GM
4000	1	350	5600	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9850NW34G	9850NW34DDG	9850NW34GM
3000	1	350	6660	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9850WW41G	9850WW41DDG	9850WW41GM
4000	1	350	7000	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9850NW41G	9850NW41DDG	9850NW41GM
3000	2+1	350	8040	49,2	215	1218	160	800	5,00	0,023	9850WW50G	9850WW50DDG	9850WW50GM
4000	2+1	350	8400	49,2	215	1218	160	800	5,00	0,023	9850NW50G	9850NW50DDG	9850NW50GM
3000	2+1	350	10050	61,5	215	1518	160	1100	6,00	0,029	9850WW67G	9850WW67DDG	9850WW67GM
4000	2+1	350	10530	61,5	215	1518	160	1100	6,00	0,029	9850NW67G	9850NW67DDG	9850NW67GM

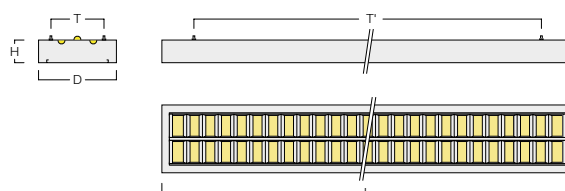
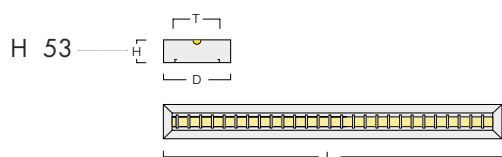


TWIN 2

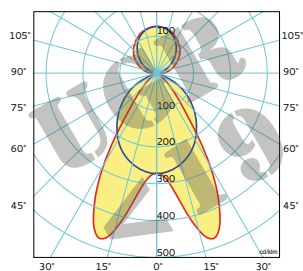
9860 PAR90 D-I

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 8400 lm | 49.2W



CRI
80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDGM

50k
L80B10

GRO

F

⌋

IP
20

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio satinato antiriflesso, antiridescendente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

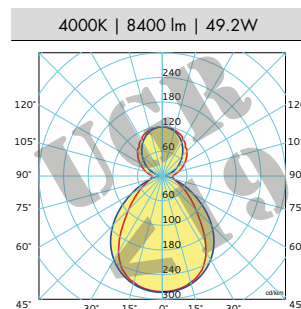
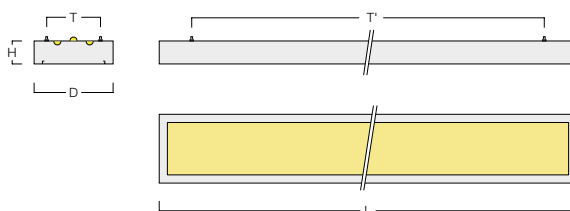
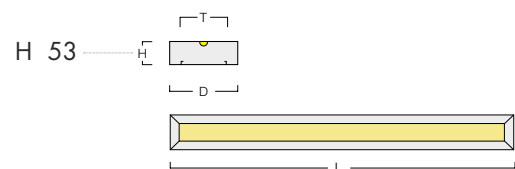
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	T	T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	5320	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9860WW34G	9860WW34DDG	9860WW34GM
4000	1	350	5600	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9860NW34G	9860NW34DDG	9860NW34GM
3000	1	350	6660	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9860WW41G	9860WW41DDG	9860WW41GM
4000	1	350	7000	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9860NW41G	9860NW41DDG	9860NW41GM
3000	2+1	350	8040	49,2	215	1218	160	800	5,00	0,023	9860WW50G	9860WW50DDG	9860WW50GM
4000	2+1	350	8400	49,2	215	1218	160	800	5,00	0,023	9860NW50G	9860NW50DDG	9860NW50GM
3000	2+1	350	10050	61,5	215	1518	160	1100	6,00	0,029	9860WW67G	9860WW67DDG	9860WW67GM
4000	2+1	350	10530	61,5	215	1518	160	1100	6,00	0,029	9860NW67G	9860NW67DDG	9860NW67GM

TWIN 2

9851 PO D-I

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore policarbonato opale.

Louver diffuser in opal polycarbonate.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	T	T'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	5320	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9851WW34G	9851WW34DDG	9851WW34GM
4000	1	350	5600	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9851NW34G	9851NW34DDG	9851NW34GM
3000	1	350	6660	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9851WW41G	9851WW41DDG	9851WW41GM
4000	1	350	7000	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9851NW41G	9851NW41DDG	9851NW41GM
3000	2+1	350	8040	49,2	215	1218	160	800	5,00	0,023	9851WW50G	9851WW50DDG	9851WW50GM
4000	2+1	350	8400	49,2	215	1218	160	800	5,00	0,023	9851NW50G	9851NW50DDG	9851NW50GM
3000	2+1	350	10050	61,5	215	1518	160	1100	6,00	0,029	9851WW67G	9851WW67DDG	9851WW67GM
4000	2+1	350	10530	61,5	215	1518	160	1100	6,00	0,029	9851NW67G	9851NW67DDG	9851NW67GM



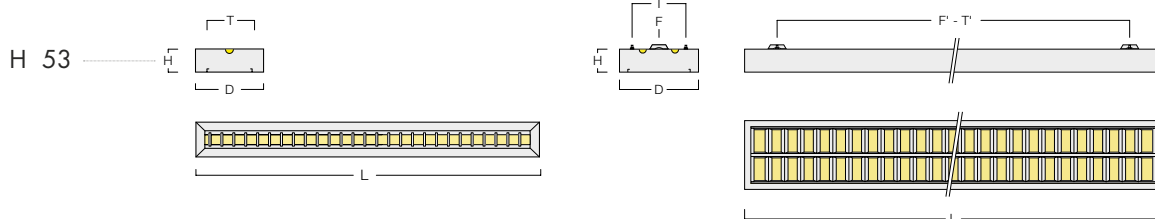
TWIN 2

9855 PAR99 D

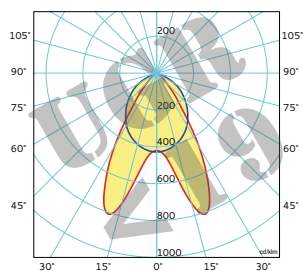
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 5600 lm | 32.8W



CRI
80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM

50k
L80B10

GRO

F

⌋

IP
20

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio speculare antiriflesso, antiridescente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	T	T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	5320	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9855WW34G	9855WW34DDG	9855WW34GM
4000	1	350	5600	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,011	9855NW34G	9855NW34DDG	9855NW34GM
3000	1	350	6660	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9855WW41G	9855WW41DDG	9855WW41GM
4000	1	350	7000	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,014	9855NW41G	9855NW41DDG	9855NW41GM
3000	2	350	4680	32,8	215	1218	160	800	5,00	0,017	9855WW37G	9855WW37DDG	9855WW37GM
4000	2	350	4960	32,8	215	1218	160	800	5,00	0,017	9855NW37G	9855NW37DDG	9855NW37GM
3000	2	350	5860	41,0	215	1518	160	1100	6,00	0,022	9855WW42G	9855WW42DDG	9855WW42GM
4000	2	350	6200	41,0	215	1518	160	1100	6,00	0,022	9855NW42G	9855NW42DDG	9855NW42GM

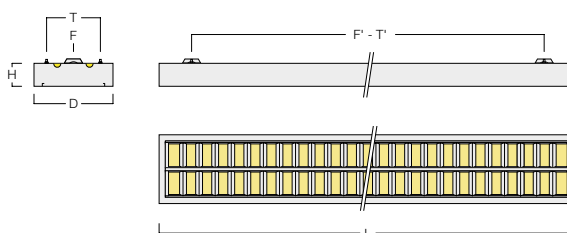
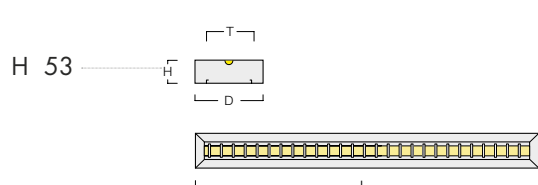
TWIN 2

9865 PAR90 D

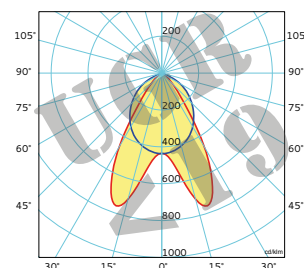
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 5600 lm | 32.8W



DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio satinato antiriflesso, antiridescente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	W	lm	D	L	T	T'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	5320	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,008	9865WW34G	9865WW34DDG	9865WW34GM
4000	1	350	5600	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,008	9865NW34G	9865NW34DDG	9865NW34GM
3000	1	350	6660	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,011	9865WW41G	9865WW41DDG	9865WW41GM
4000	1	350	7000	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,011	9865NW41G	9865NW41DDG	9865NW41GM
3000	2	350	5360	32,8	215	1218	160	800	5,00	0,017	9865WW37G	9865WW37DDG	9865WW37GM
4000	2	350	5600	32,8	215	1218	160	800	5,00	0,017	9865NW37G	9865NW37DDG	9865NW37GM
3000	2	350	6700	41,0	215	1518	160	1100	6,00	0,022	9865WW42G	9865WW42DDG	9865WW42GM
4000	2	350	7020	41,0	215	1518	160	1100	6,00	0,022	9865NW42G	9865NW42DDG	9865NW42GM



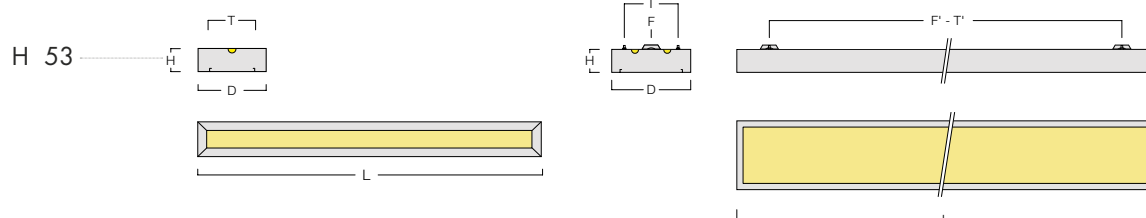
TWIN 2

9861 PO D

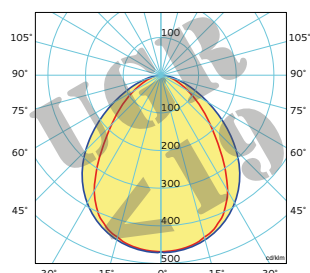
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 5600 lm | 32.8W

CRI
80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

L

IP
20

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore policarbonato opale.

Louver diffuser in opal polycarbonate.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	W	lm	D	L	T	T'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	5320	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,008	9861WW34G	9861WW34DDG	9861WW34GM
4000	1	350	5600	32,8	140	1218	C	800	2,50	0,008	9861NW34G	9861NW34DDG	9861NW34GM
3000	1	350	6660	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,011	9861WW41G	9861WW41DDG	9861WW41GM
4000	1	350	7000	41,0	140	1518	C	1100	3,00	0,011	9861NW41G	9861NW41DDG	9861NW41GM
3000	2	350	5360	32,8	215	1218	160	800	5,00	0,017	9861WW37G	9861WW37DDG	9861WW37GM
4000	2	350	5600	32,8	215	1218	160	800	5,00	0,017	9861NW37G	9861NW37DDG	9861NW37GM
3000	2	350	6700	41,0	215	1518	160	1100	6,00	0,022	9861WW42G	9861WW42DDG	9861WW42GM
4000	2	350	7020	41,0	215	1518	160	1100	6,00	0,022	9861NW42G	9861NW42DDG	9861NW42GM

HI PANEL

APPLICAZIONE / APPLICATION

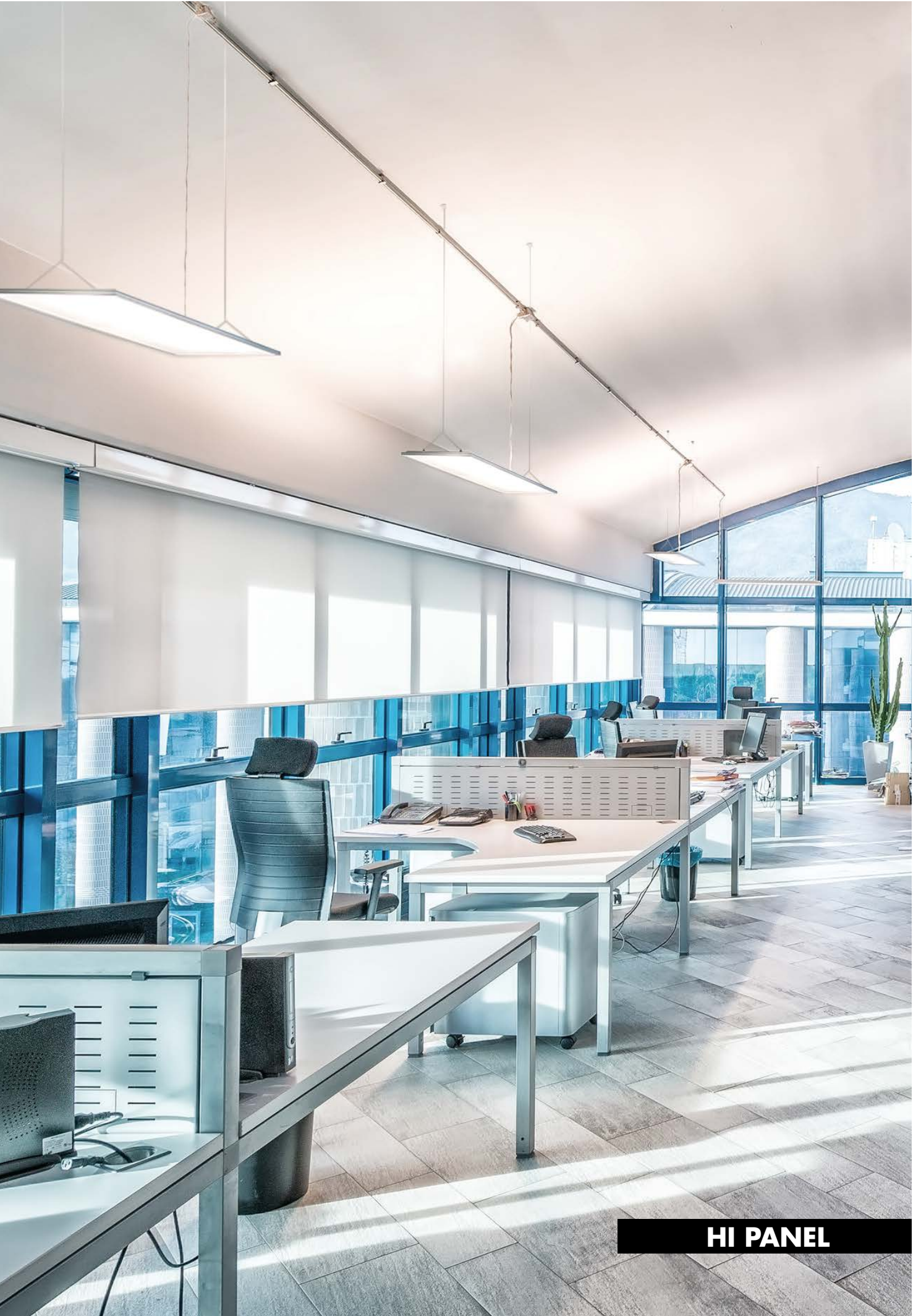


LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





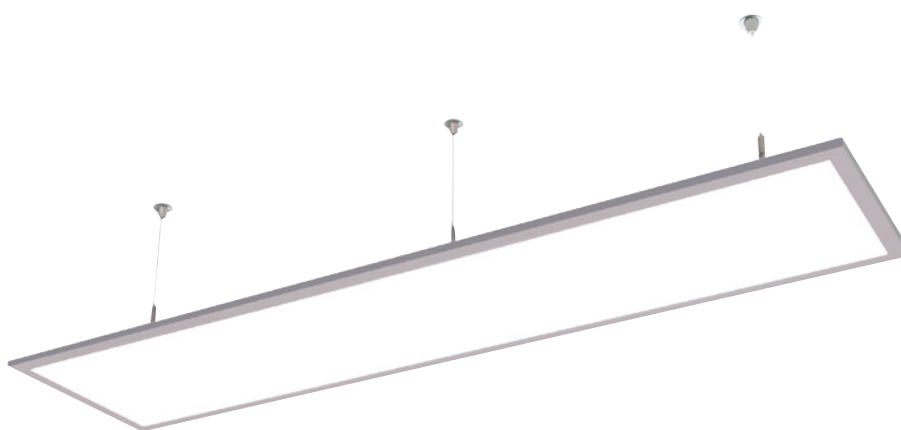
HI PANEL D

9940 MP

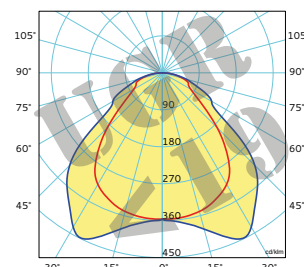
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



4000K | 4580 lm | 48W



CORPO / BODY

in estruso d'alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic methacrylate.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz
200.000 cicli di accensione

Class I
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz
200.000 Switching cycle

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

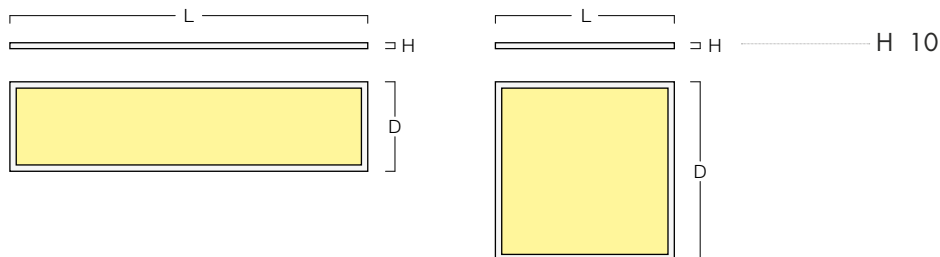
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V
alimentatore elettronico dimmerabile DALI
complesso di emergenza

Dimmable electronic ballast PUSH
Dimmable electronic ballast 1-10V
Dimmable electronic ballast DALI
Emergency unit

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L
3000	1200	4350	48,0	595	595
4000	1200	4580	48,0	595	595
3000	1200	4325	48,0	295	1195
4000	1200	4550	48,0	295	1195



ACCESSORI / ACCESSORIES

pag. 423

KIT-SOSP9940-4 Accessorio per la sospensione ad "Y" comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m e un rosone.

Accessory for suspension "Y" consisting of micrometric regulation, 2 m steel cable with brass cover.

KIT-SOSP9940-2 Accessorio per la sospensione ad "Y" comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m e un rosone.

Accessory for suspension "Y" consisting of micrometric regulation, 2 m steel cable with brass cover.

KIT-PLAF9940-2 Accessorio per apparecchio da plafone.

Accessory for surface mounted fitting.

KIT-PLAF9940-4 Accessorio per apparecchio da plafone.

Accessory for surface mounted fitting.

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3,80	0,033	9940M53BWWWE	9940M53BWWDD	S. R.
4000	3,80	0,033	9940M53BNWE	9940M53BNWDD	S. R.
3000	3,80	0,033	9940L53BWWWE	9940L53BWWDD	S. R.
4000	3,80	0,033	9940L53BNWE	9940L53BNWDD	S. R.

HI PANEL D-I

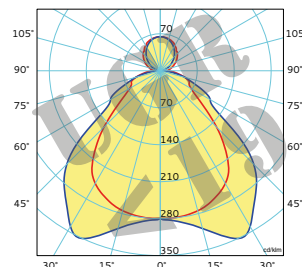
9946 MP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 5980 lm | 56.2W



CORPO / BODY

in estruso d'alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Simmetrica



Direct-Indirect
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic methacrylate.

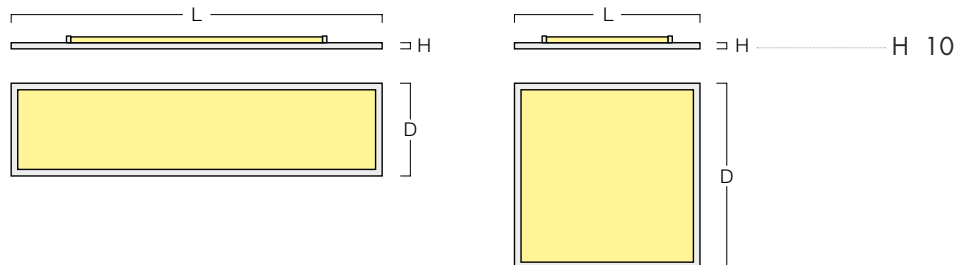
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L
3000	1200	5660	56,2	595	595
4000	1200	5980	56,2	595	595
3000	1200	5740	56,2	295	1195
4000	1200	5950	56,2	295	1195


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

complesso di emergenza

Emergency unit

 (ove possibile)
 (if possible)

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3,80	0,033	9946N53BWWWE	9946N53BWWDD	S. R.
4000	3,80	0,033	9946N53BNWE	9946N53BNWDD	S. R.
3000	3,80	0,033	9946L53BWWWE	9946L53BWWDD	S. R.
4000	3,80	0,033	9946L53BNWE	9946L53BNWDD	S. R.

T5 295-595

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR

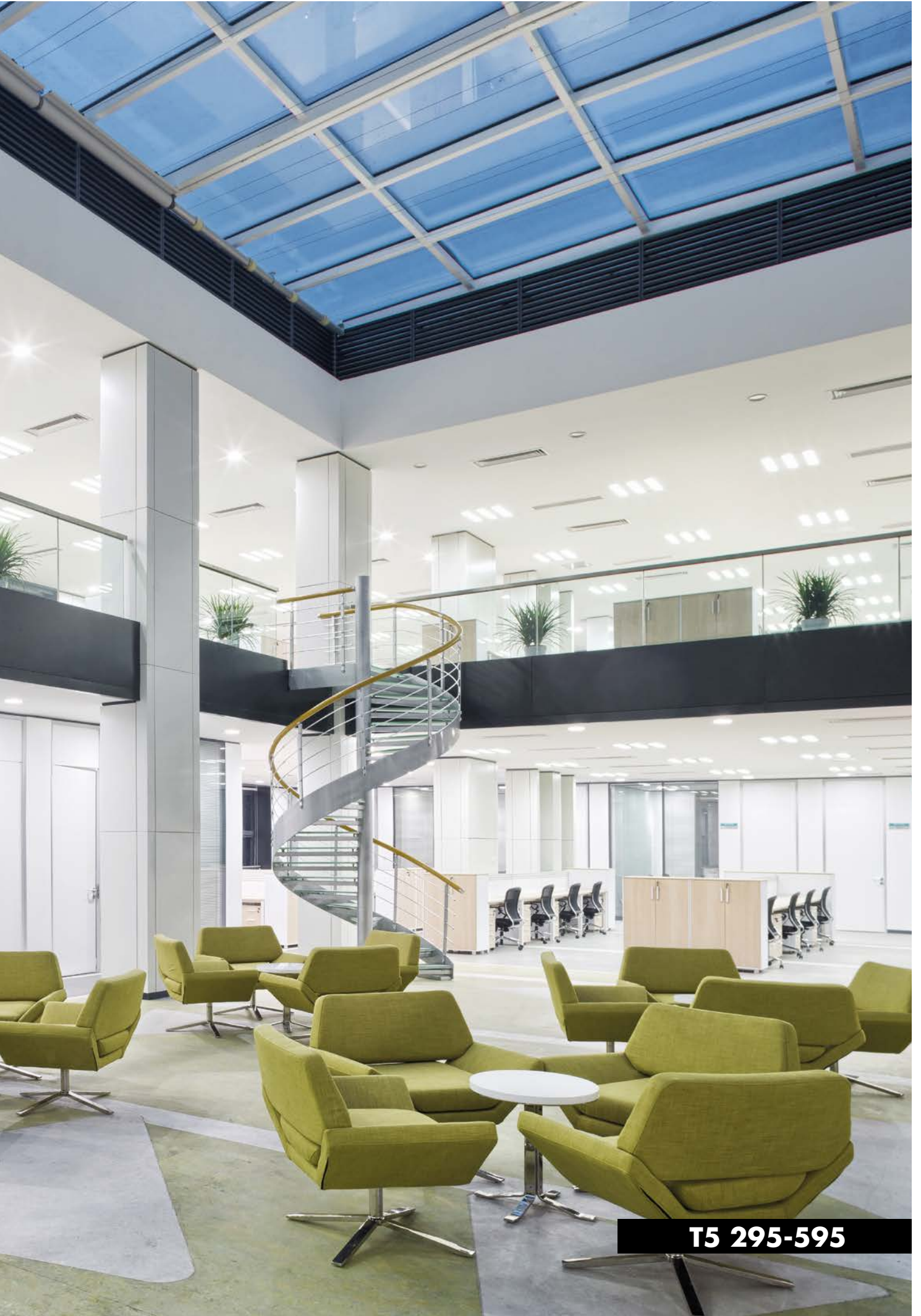


LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





T5 295-595

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



CORPO / BODY

in lamiera d'acciaio in un pezzo unico, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in one-piece sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Vedi singole versioni.

See our single versions.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Fluorescenza lineare, Classe I, cavetto rigido unipolare HT 90°C - IEC 227-3, con guaina in PVC, non propagante la fiamma. Morsetto: 2P+T. Alimentazione elettronica 230-240 V / 50-60 Hz. Rifasato in parallelo $\cos \lambda > 0,95$.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Linear fluorescence, Class I, flame-resistant rigid unipolar PVC-sheathed HT cable 90°C - IEC 227-3. 2P+T terminal. Electronic feed 230-240 V / 50-60 Hz. power factor correction in parallel at $\cos \lambda > 0,95$.



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

ACCESSORI /
ACCESSORIES

4417

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.

pag. 423

4418

Kit per sospensione (set di 4 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (4-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.

44603

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di accessori per il fissaggio.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable and grey plastic cover. Equipped with fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1.

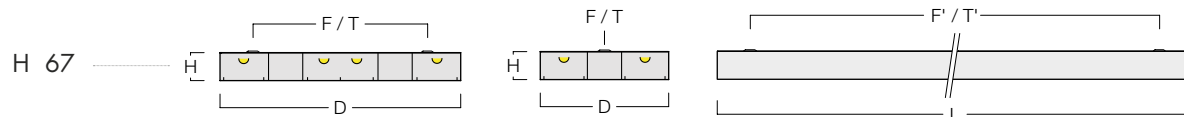
Suitable for environments with visual display units according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

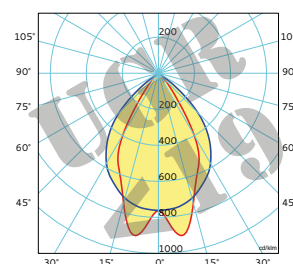
2014/35/UE
2014/30/UE

T5 295-595

7800 PAR99



4000K | 5600 lm | 32.8W

**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio speculare antiriflesso, antiridescente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima luminanza.

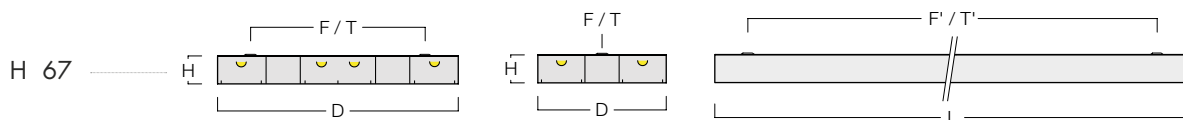
Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

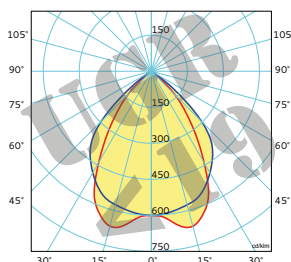
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	295	1195	C	1050	6,00	0,028	7800WW35B-2	7800WW35DDB-2	7800WW35B-2M
4000	2	350	5600	32,8	295	1195	C	1050	6,00	0,028	7800NW35B-2	7800NW35DDB-2	7800NW35B-2M
3000	2	350	6700	41,0	295	1495	C	1350	7,00	0,035	7800WW42B-2	7800WW42DDB-2	7800WW42B-2M
4000	2	350	7020	41,0	295	1495	C	1350	7,00	0,035	7800NW42B-2	7800NW42DDB-2	7800NW42B-2M
3000	4	350	5360	32,8	595	595	425	395	6,00	0,028	7800WW35B-4	7800WW35DDB-4	7800WW35B-4M
4000	4	350	5600	32,8	595	595	425	395	6,00	0,028	7800NW35B-4	7800NW35DDB-4	7800NW35B-4M

**T5 295-595**

7810 PAR90



4000K | 5600 lm | 32.8W

**CRI 80****A+****CE****MAC ADAM 3 SDCM****50k L80B10****GRO****F****IP 20****IP 20****DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio satinato antiriflesso, antiridescendente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	295	1195	C	1050	6,00	0,028	7810WW35B-2	7810WW35DDB-2	7810WW35B-2M
4000	2	350	5600	32,8	295	1195	C	1050	6,00	0,028	7810NW35B-2	7810NW35DDB-2	7810NW35B-2M
3000	2	350	6700	41,0	295	1495	C	1350	7,00	0,035	7810WW42B-2	7810WW42DDB-2	7810WW42B-2M
4000	2	350	7020	41,0	295	1495	C	1350	7,00	0,035	7810NW42B-2	7810NW42DDB-2	7810NW42B-2M
3000	4	350	5360	32,8	595	595	425	395	6,00	0,028	7810WW35B-4	7810WW35DDB-4	7810WW35B-4M
4000	4	350	5600	32,8	595	595	425	395	6,00	0,028	7810NW35B-4	7810NW35DDB-4	7810NW35B-4M

OK

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





OK

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio in un pezzo unico, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in one-piece sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Vedi singole versioni.

See our single versions.

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Fluorescenza lineare, Classe I, cavetto rigido unipolare HT 90°C - IEC 227-3, con guaina in PVC, non propagante la fiamma. Morsetto: 2P+T. Alimentazione elettronica 230-240 V / 50-60 Hz. Rifasato in parallelo $\cos \lambda > 0,95$.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Linear fluorescence, Class I, flame-resistant rigid unipolar PVC-sheathed HT cable 90°C - IEC 227-3. 2P+T terminal. Electronic feed 230-240 V / 50-60 Hz. power factor correction in parallel at $\cos \lambda > 0,95$.

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h


ACCESSORI /
ACCESSORIES

pag. 423

4402	Kit per sospensione a tiges (set di 2 pezzi) costituito da una barra grigia d'acciaio Ø13 mm e un rosone in alluminio. Dotato di accessori per il fissaggio.	Tiges suspension kit (2-piece set) consisting of grey Ø13 mm steel rod, grey cover. Equipped with fixing accessories.
4404	Kit per sospensione a tiges costituito da una barra grigia d'acciaio Ø13 mm e un rosone in alluminio. Dotato di accessori per il fissaggio.	Tiges suspension kit consisting of grey Ø13 mm steel rod, grey cover. Equipped with fixing accessories.
4406	Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.
4418	Kit per sospensione (set di 4 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Suspension kit (4-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.
44600	Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di accessori per il fissaggio.	Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable and white plastic cover. Equipped with fixing accessories.
44610	Kit per sospensione costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di accessori per il fissaggio.	Suspension kit consisting of steel cable and white plastic cover.
4436	Gabbia in tondino d'acciaio.	Cage in steel rods.
4406-5	Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T), colour grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.
4406-5TR	Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.	Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T) in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONS

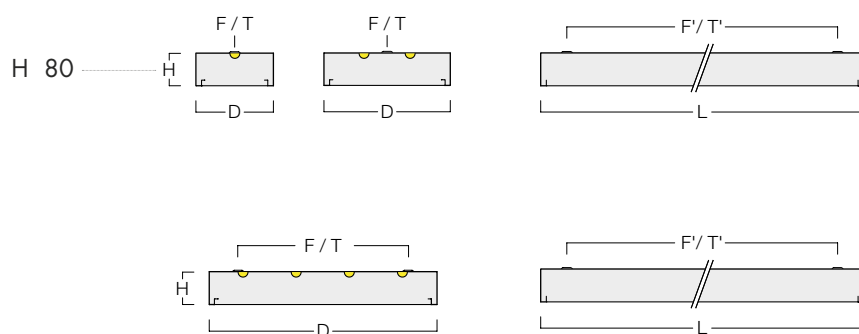
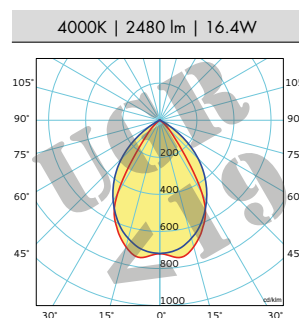
EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 62031 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.	Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471; IEC/TR 62778.
Rischio esente – GR 0	Exempt risk – GR 0
Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1.	Suitable for environments with visual display units according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

OK

4940 PAR90

**CRI**
90**A⁺****CE****MAC**
ADAM
3 SDCM**50k**
L80B10**GRO****F****⊥****IP**
20**DISPOSITIVO OTTICO** /
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio satinato antiriflesso, antiridescante, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza.

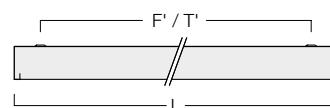
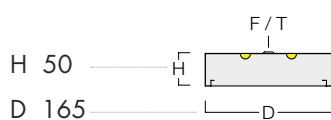
Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

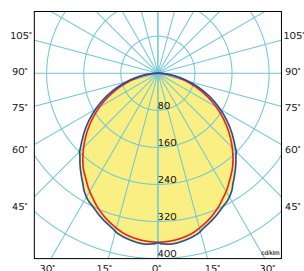
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	2340	16,4	170	1245	C	930	6,50	0,020	494090WW17B-1	494090WW17DDB-1	-
4000	1	350	2480	16,4	170	1245	C	930	6,50	0,020	494090NW17B-1	494090NW17DDB-1	-
3000	2	350	4680	32,8	250	1230	C	1030	6,00	0,029	494090WW37B-2	494090WW37DDB-2	494090WW37B-2M
4000	2	350	4960	32,8	250	1230	C	1030	6,00	0,029	494090NW37B-2	494090NW37DDB-2	494090NW37B-2M
3000	2	350	5860	41,0	250	1530	C	1330	8,00	0,036	494090WW42B-2	494090WW42DDB-2	494090WW42B-2M
4000	2	350	6200	41,0	250	1530	C	1330	8,00	0,036	494090NW42B-2	494090NW42DDB-2	494090NW42B-2M
3000	4	350	4680	32,8	530	615	460	500	6,00	0,030	494090WW37B-4	494090WW37DDB-4	494090WW37B-4M
4000	4	350	4960	32,8	530	615	460	500	6,00	0,030	494090NW37B-4	494090NW37DDB-4	494090NW37B-4M

**OK**

5953 OP



4000K | 7020 lm | 41W

**CRI**
≥80**A+****CE****MAC**
ADAM
3 SDCM**50k**
L80B10**GRO****F****IP**
40**IP**
40**DISPOSITIVO OTTICO** /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	L	F/T	F'/T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	2680	16,4	580	C	458	1,30	0,006	59533WW0580E0B	59533WW0580DDB	59533WW0580EMB
4000	2	350	2800	16,4	580	C	458	1,30	0,006	59533NW0580E0B	59533NW0580DDB	59533NW0580EMB
3000	2	350	5360	32,8	1140	C	902	2,40	0,012	59533WW1140E0B	59533WW1140DDB	59533WW1140EMB
4000	2	350	5600	32,8	1140	C	902	2,40	0,012	59533NW1140E0B	59533NW1140DDB	59533NW1140EMB
3000	2	350	6700	41,0	1420	C	591	5,90	0,015	59533WW1420E0B	59533WW1420DDB	59533WW1420EMB
4000	2	350	7020	41,0	1420	C	591	5,90	0,015	59533NW1420E0B	59533NW1420DDB	59533NW1420EMB

2190

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





2190

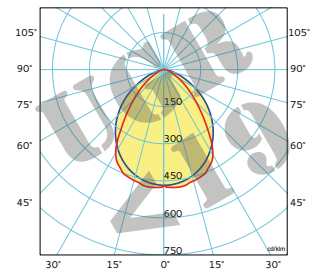
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Plafone /
Surface mounted fitting

Incasso, in appoggio su controsoffitto
a pannelli 600x600 con struttura a vista /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure



4000K | 8560 lm | 55.6W



CORPO / BODY

in lamiera d'acciaio verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE termoindurenti a 180°C,
con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT FREE, epoxy
polyester powders, thermosetting at 180°C, after
phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic polycarbonate.

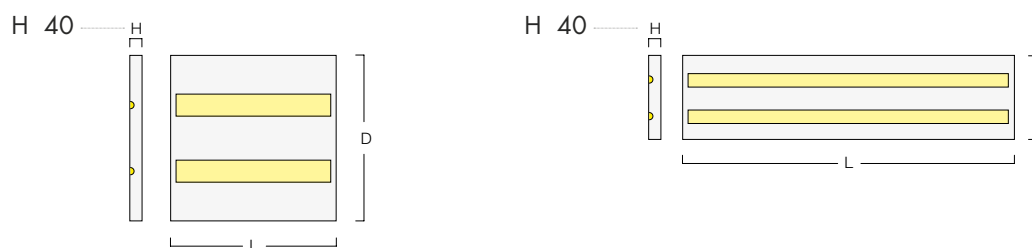
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	-	8120	55.6	595	595	4,50	0,020	219090WW56B-2	219090WW56DDB-2	219090WW56B-2M
4000	-	8560	55.6	595	595	4,50	0,020	219090NW56B-2	219090NW56DDB-2	219090NW56B-2M
3000	-	8120	55.6	295	1195	4,50	0,020	219090WW56B-4	219090WW56DDB-4	219090WW56B-4M
4000	-	8560	55.6	295	1195	4,50	0,020	219090NW56B-4	219090NW56DDB-4	219090NW56B-4M


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h/3h.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h/3h

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

**IL PRODOTTO RISPONDE AL D. M. 11 OTTOBRE 2017
 PER L'UTILIZZO IN EDIFICI PUBBLICI.**

AZ21

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



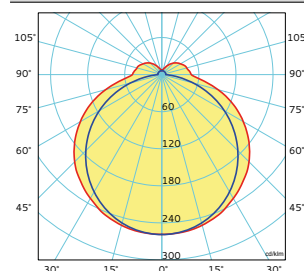


AZ21

5720 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting

4000K | 7020 lm | 41W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright white, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore opale in metacrilato termoformato in un unico pezzo.

Diffuser polymer opal high transmittance - Extreme high light transmission and high diffusivity.

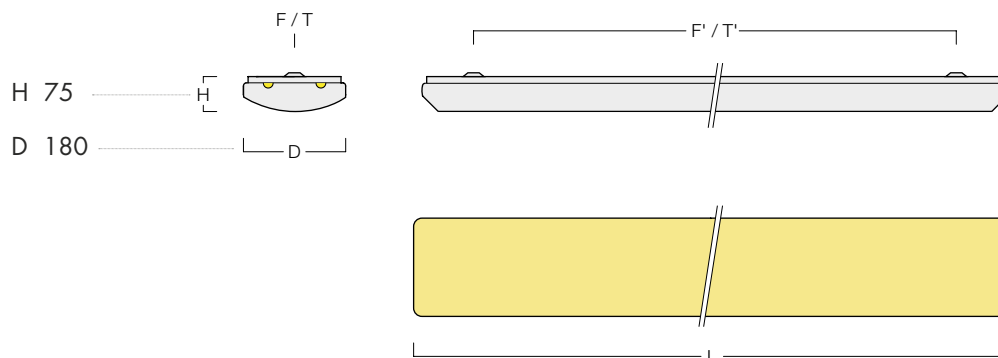
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	L	F/T	F'/T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	2680	16,4	640	180	640	2,00	0,010	5720WW17B-2	5720WW17DDB-2	5720WW17B-2M
4000	2	350	2800	16,4	640	180	640	2,00	0,010	5720NW17B-2	5720NW17DDB-2	5720NW17B-2M
3000	2	350	5360	32,8	1250	180	1250	3,50	0,020	5720WW37B-2	5720WW37DDB-2	5720WW37B-2M
4000	2	350	5600	32,8	1250	180	1250	3,50	0,020	5720NW37B-2	5720NW37DDB-2	5720NW37B-2M
3000	2	350	6700	41,0	1550	180	1550	4,90	0,025	5720WW42B-2	5720WW42DDB-2	5720WW42B-2M
4000	2	350	7020	41,0	1550	180	1550	4,90	0,025	5720NW42B-2	5720NW42DDB-2	5720NW42B-2M

**CRI**
80**A+****CE****MAC**
ADAM
3 SDCM**50k**
L80B10**GRO****F****⏚****IP**
40**SU RICHIESTA** /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast**ACCESSORI** /
ACCESSORIES

pag. 423

44060

Kit per alimentazione costituito da un cavo (2P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (2P+T) in transparent colour, white plastic cover. Equipped with connection block, cableglad and fixing accessories.

4417

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.

44600

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di accessori per il fissaggio.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable and white plastic cover. Equipped with fixing accessories.

44610

Kit per sospensione costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore bianco. Dotato di accessori per il fissaggio.

Suspension kit consisting of steel cable and white plastic cover. Equipped with fixing accessories.

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031

Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

INDICE / INDEX



APPARECCHI DA PARETE / WALL LAMPS



**VAGO D-I
8521**

180



**SOLE PARETE
7635 LED**

184



**ASYLED
T02**

190



**ASYLED
T03**

191



VAGO

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



UFFICIO /
OFFICE



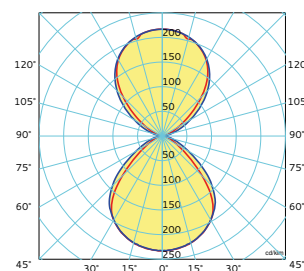


VAGO D-I

8521

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGSA parete /
Wall luminaire

4000K | 3860 lm | 24.2W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, o grigio metallizzato RAL 9006, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white or RAL 9006 metallised grey epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta-Indiretta
AsimmetricaDirect-Indirect
Asymmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in metacrilato satinato.
Diffusore superiore in metacrilato satinato.

Lower diffuser in satin methacrylate.
Upper diffuser in satin methacrylate.

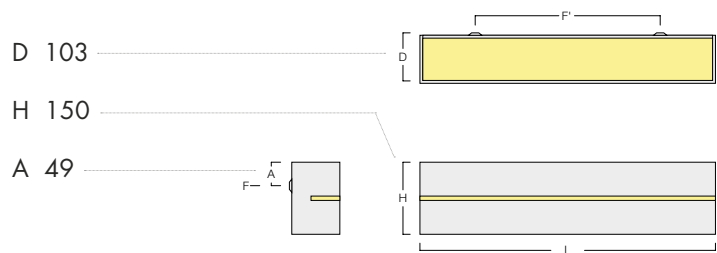
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	F	F'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	500	3680	24,2	617	C	386	4,00	0,011	8521WW25G	S. R.	S. R.
4000	500	3860	24,2	617	C	386	4,00	0,011	8521NW25G	S. R.	S. R.
3000	350	5320	32,8	617	C	386	4,00	0,011	8521WW32G	S. R.	S. R.
4000	350	5600	32,8	617	C	386	4,00	0,011	8521NW32G	S. R.	S. R.



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

SOLE PARETE

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



UFFICIO /
OFFICE





SOLE PARETE

SOLE PARETE

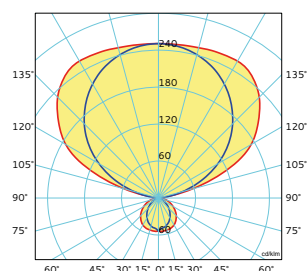
7635 LED



TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

A parete /
Wall luminaire

4000K | 3284 lm | 16.8W



CORPO / BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, o grigio metallizzato RAL 9006, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white or RAL 9006 metallised grey epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta-Indiretta
Asimmetrica



Direct-Indirect
Asymmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore inferiore in policarbonato opale.
Diffusore superiore in vetro temperato trasparente.

Lower diffuser in opal polycarbonate.
Upper diffuser in transparent toughened glass.

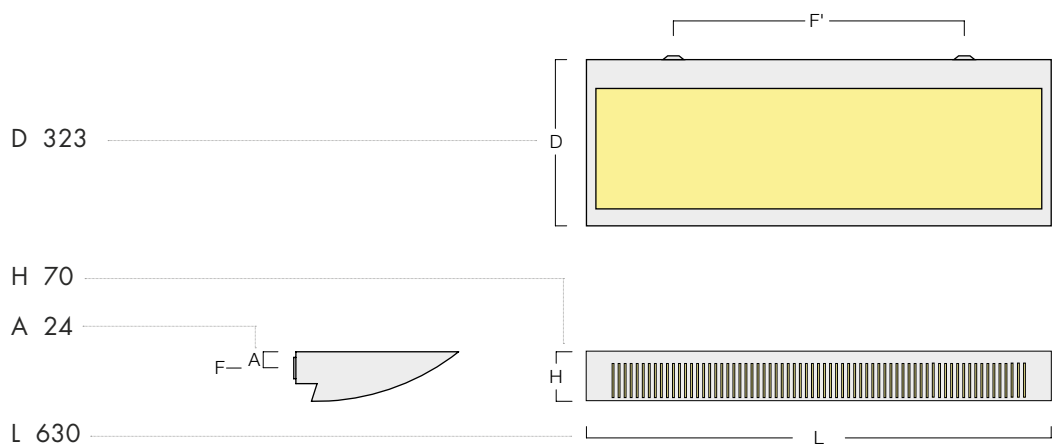
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	500	3136	16,8	C	430	3,40	0,012	7635WWEB	7635WWDDDB	S. R.
4000	500	3284	16,8	C	430	3,40	0,012	7635NWEB	7635NWDDDB	S. R.



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

ASYLED

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL

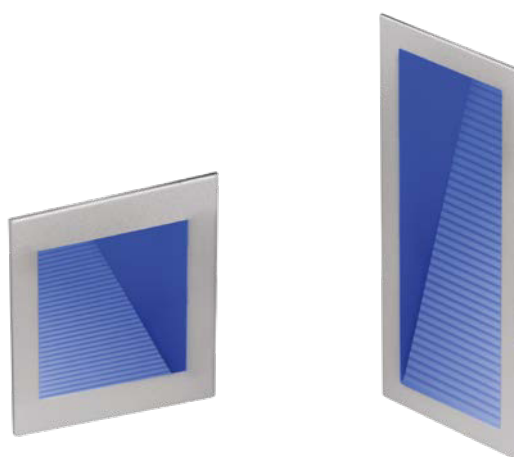




ASYLED

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso a parete /
Wall Recessed



CORPO / BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore grigio
metallizzato RAL 9006, termoindurenti a 180°C,
con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT FREE, RAL 9006
metallised grey epoxy polyester powders, thermosetting
at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Asimmetrica

Asymmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

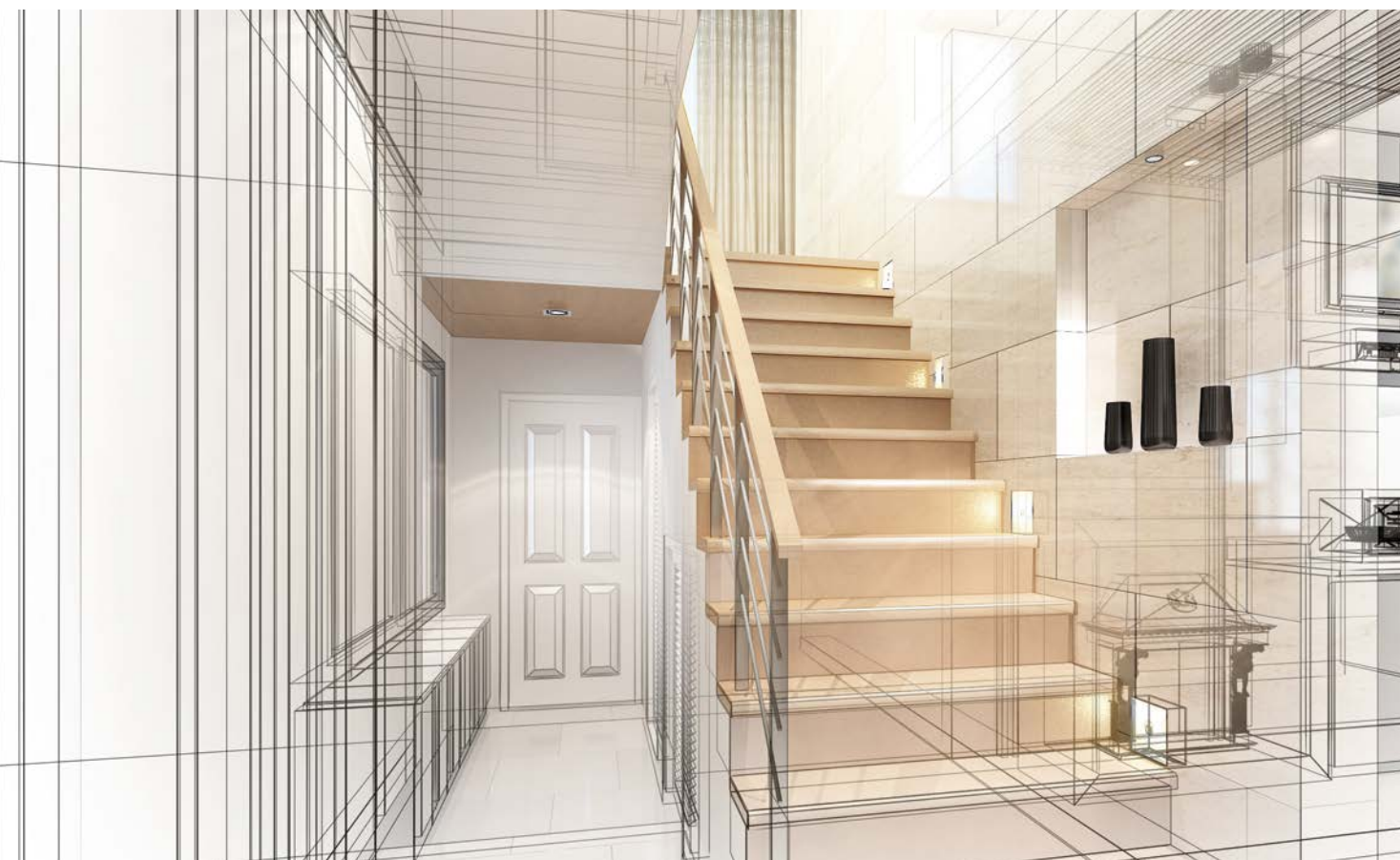
Riflettore asimmetrico in alluminio anodizzato satinato.

Reflector in satin anodized asymmetrical aluminium.

CABLAGGIO / WIRING

Classe III
Alimentazione (LED driver remoto) 100~240 V
(vedi accessori)
Alimentatori e prolungha multiple (vedi accessori)

Class III
Feeding (independent led driver) 100~240 V
(see accessoires)
Drivers and multi-lamp extension cords (vedi accessori)


ACCESSORI /
ACCESSORIES

pag. 423

BOX-ASYLED02	Scatola d'incasso ASYLED T02 (mm 84x90x169)	Box for recess-mounting ASYLED T02 (mm 84x169x90)
BOX-ASYLED03	Scatola d'incasso ASYLED T03 (mm 79x90x322)	Box for recess-mounting ASYLED T03 (mm 79x90x322)
LTVC18AZ	Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx18 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V	Independent drivers. Power max 1Wx18 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V
LLVC12A	Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx12 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V	Independent drivers. Power max 1Wx12 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V
LMVC8A	Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx8 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V	Independent drivers. Power max 1Wx8 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V
LFVC4AZ	Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx4 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V	Independent drivers. Power max 1Wx4 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V
LSVC3AZ	Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx3 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V	Independent drivers. Power max 1Wx3 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V
LDL-AC2/2M	Prolunga a 2 connettori (mm 2000)	2-plug extension cord (mm 2000)
LDL-AC2-6/1M	Prolunga a 6 connettori (mm 1000)	6-plug extension cord (mm 1000)

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

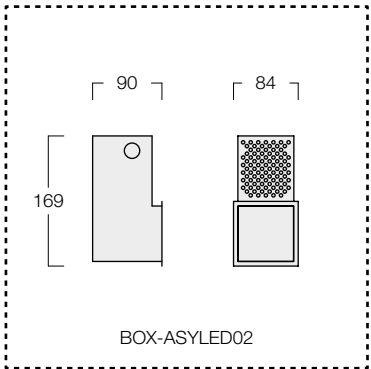
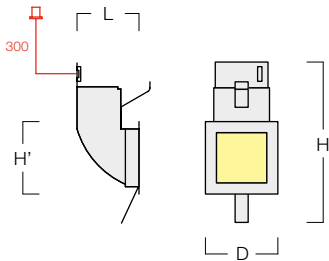
Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE

ASYLED

T02

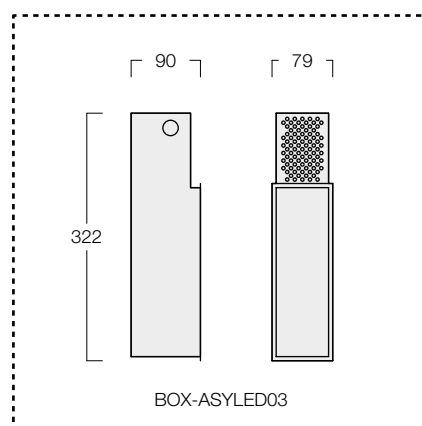
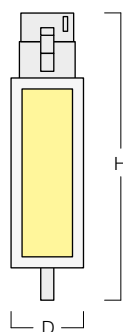
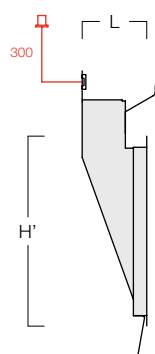


DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	W	D	L	H	H'	S/S'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
WHITE	1x1,2	90	78	169	90	77	0,60	0,002	T02ASYLEDWH	-	-
RED	1x1,2	90	78	169	90	77	0,60	0,002	T02ASYLEDRD	-	-
BLUE	1x1,2	90	78	169	90	77	0,60	0,002	T02ASYLEDBL	-	-

**ASYLED**

T03


DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

LAMP. K	W	D	L	H	H'	S	S'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
WHITE	1x1,2	85	78	322	236	72	223	0,70	0,003	T03ASYLEDWH	-	-
RED	1x1,2	85	78	322	236	72	223	0,70	0,003	T03ASYLEDRD	-	-
BLUE	1x1,2	85	78	322	236	72	223	0,70	0,003	T03ASYLEDBL	-	-

INDICE / INDEX



**SISTEMI MODULARI,
CANALI E REGLETTE /**
MODULAR SYSTEMS,
CHANNELS AND
REGLETTES



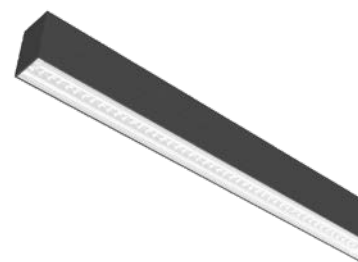
**ALL IN ONE
8530**

196



**SLIM
7530 S**

202



**LINEAR
6530**

208



ALL IN ONE

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE



NEGOZIO /
SHOP

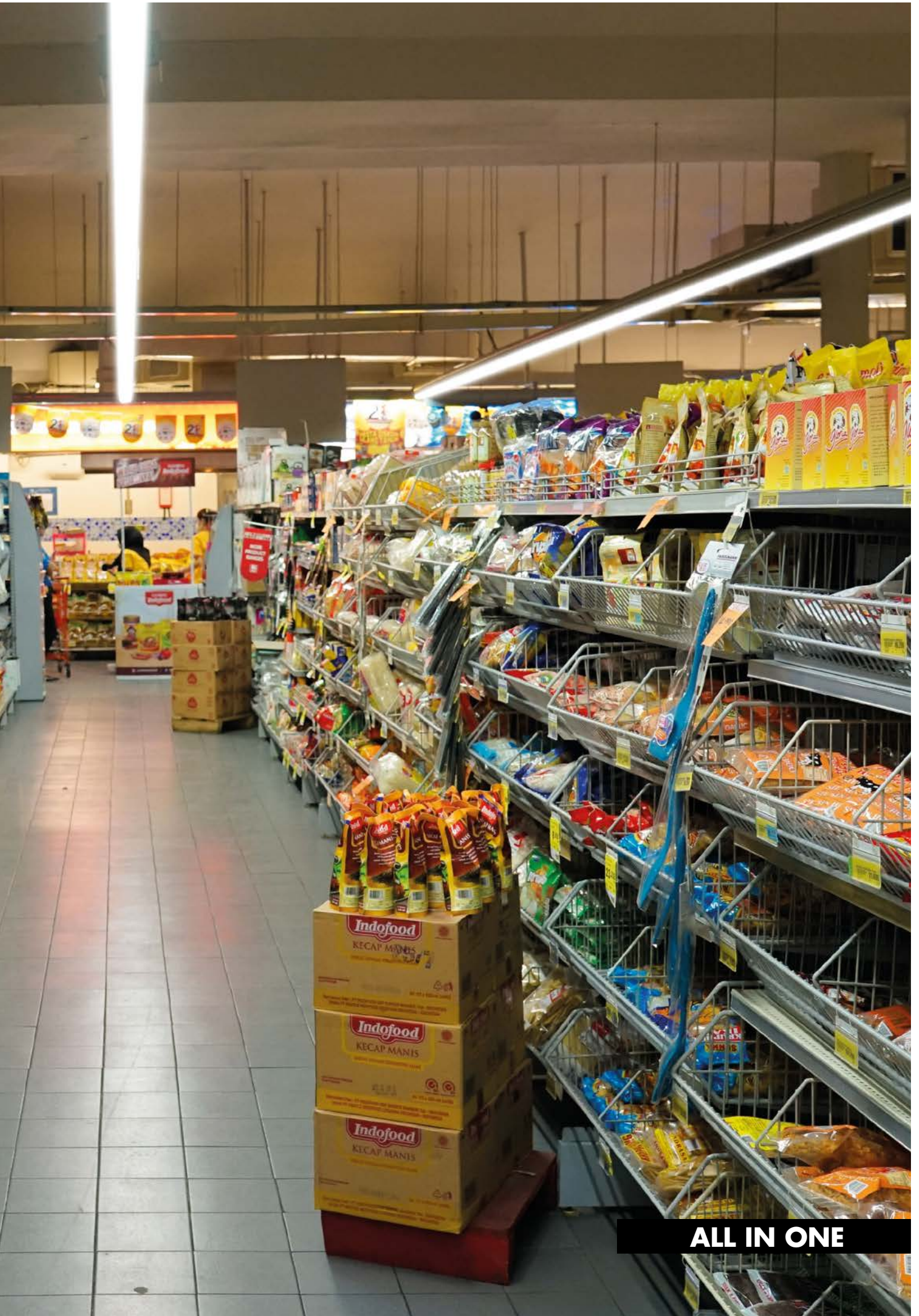


SUPERMERCATI /
SUPERMARKET



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS

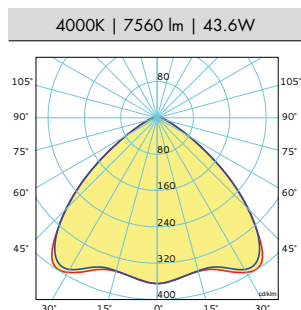




ALL IN ONE

ALL IN ONE

8530

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fitting**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione

in extruded aluminium, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta



Direct

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Lente in PMMA
Retail simmetrica
Retail asimmetrica
Narrow 30°
Wide 60°
Extra wide 110°

PMMA lens
Symmetrical Retail
Asymmetrical Retail
Narrow 30°
Wide 60°
Extra wide 110°

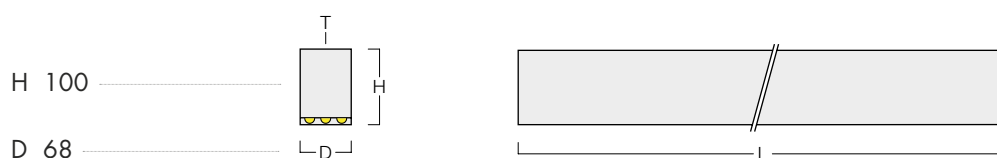
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	Kg	m ³	COD.
3000	350	3520	21,8	584	2.2	0.005	CODICE DA COMPORRE / CODE TO DIAL
4000	350	3780	21,8	584	2.2	0.005	
3000	350	7040	43,6	1156	4.4	0.010	
4000	350	7560	43,6	1156	4.4	0.010	
3000	350	10560	65,4	1728	6.6	0.015	
4000	350	11340	65,4	1728	6.6	0.015	
3000	500	4890	32,2	584	2.2	0.005	
4000	500	5260	32,2	584	2.2	0.005	
3000	500	9780	64,4	1156	4.4	0.010	
4000	500	10520	64,4	1156	4.4	0.010	
3000	500	14670	96,6	1728	6.6	0.015	
4000	500	15780	96,6	1728	6.6	0.015	

CRI
≥80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM54k
L80B10

GR-1

F

⏏

IP
40**SU RICHIESTA** /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
complesso di emergenza 1h/3h.DALI dimmable electronic ballast
dimmmable electronic ballast 1-10V
emergency unit 1h/3h**ACCESSORI** / **KIT-SOSP8530**
ACCESSORIES

pag. 423

Kit per sospensione (set 2 pz), costituito da un
dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo in
acciaio Ø2mm L2000mm, una piastra di sostegno ed
una di fissaggio.Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a
micrometric adjustment device, a Ø2mm L2000mm
long steel cable, a support plate and a fixing plate.**KIT-TESTATE8530B**Kit testate di chiusura (set di 2 pezzi) costituito da una
testata cieca e una con PG.End cap kit (2-piece set) consisting of empty end cap
and of end cap with PG.**KIT-GIUNTOLS8530**Kit per la giunzione di 2 elementi costituito da una
piastra in acciaio zincato e 4 viti per il fissaggio
della stessa.Kit for joining 2 elements consisting of a
galvanized steel plate and 4 screws for fixing it.**NORMATIVE** /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.**DIRETTIVE** /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE**COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /**
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE**ALL IN ONE 8530**

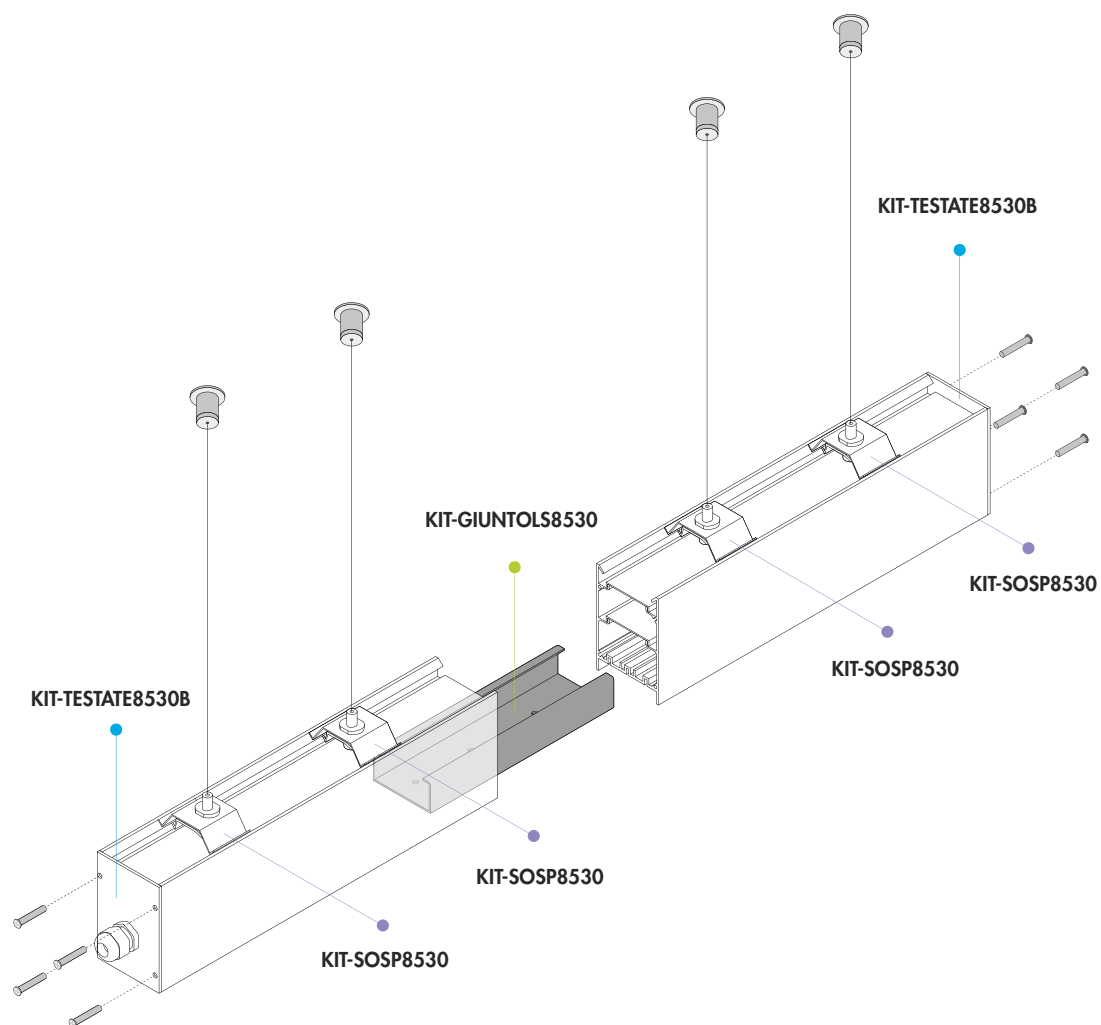
ART.	ALIMENTAZIONE/FEEDING	LENTE/LENS	K	L/mm	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
8530	3: 350mA	60: 60°	WW: 3000	0584	E0: Elettronico	B: Bianco
8530	5: 500mA	30: 30°	NW: 4000	1156	D: Dimmerabile	N: Nero
8530	-	RA: Retail Asy	-	1728	DD: Dimmerabile DALI	-
8530	-	RS: Retail Sym	-	-	M: Elettr + Emergenza	-
8530	-	EW: Extra Wide	-	-	DM: Dimmer + Eme	-
8530	-	-	-	-	DDM: Dimmer DALI + Eme	-

ESEMPIO DI CODICE DA COMPORRE / EXAMPLE OF CODE TO DIAL

8530 - 350mA - 60° LENS - 3000 K - 1728 mm - Elettronico - Bianco
CODICE COMPOSTO= **8530360WW1728E0B**

ALL IN ONE

8530





SLIM

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS





SLIM

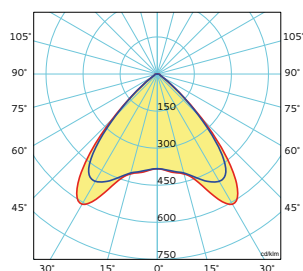
7530 S

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Sospensione / Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting

4000K | 7110 lm | 34.8W | 90°

**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta - Simmetrica
Diretta - Asimmetrica



Direct - Asymmetric
Direct - Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Lente in PMMA trasparente
Retail simmetrica.
Retail asimmetrica.
wide 60°
extra wide 90°

Transparent PMMA lens
Symmetrical Retail.
Asymmetrical Retail.
wide 60°
extra wide 90°

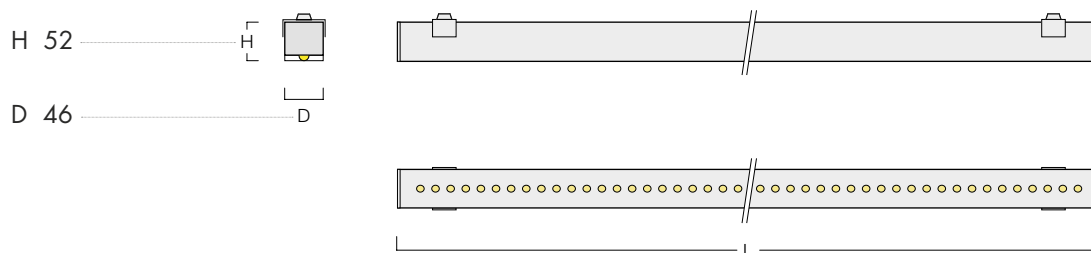
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	N. LED	Kg	m³	COD.
3000	350	2260	11,6	569	60	0,50	0,002	CODICE DA COMPORRE / CODE TO DIAL
4000	350	2370	11,6	569	60	0,50	0,002	
3000	350	4520	23,2	1131	60	0,95	0,004	
4000	350	4740	23,2	1131	60	0,95	0,004	
3000	350	6780	34,8	1693	60	1,40	0,006	
4000	350	7110	34,8	1693	60	1,40	0,006	
3000	350	9040	46,4	2255	60	2,00	0,008	
4000	350	9780	46,4	2255	60	2,00	0,008	
3000	500	3135	16,8	569	60	0,50	0,002	
4000	500	3285	16,8	569	60	0,50	0,002	
3000	500	6270	33,6	1131	60	0,95	0,004	
4000	500	6570	33,6	1131	60	0,95	0,004	
3000	500	9405	50,4	1693	60	1,40	0,006	
4000	500	9855	50,4	1693	60	1,40	0,006	
3000	500	12540	67,2	2255	60	2,00	0,008	
4000	500	13140	67,2	2255	60	2,00	0,008	

CRI
≥80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM60k
L80B10

GR-1

F

⏏

IP
40**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
complesso di emergenza 1h/3h.DALI dimmable electronic ballast
dimmable electronic ballast 1-10V
emergency unit 1h/3h**ACCESSORI / 4417-SP2**
ACCESSORIESKit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da
un dispositivo di regolazione micrometrica, un
cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m.Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a
micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m
long steel cable.

pag. 423

KIT-GANCIM5SPBIKit per installazione sospensione/plafone (set 2
pz) costituito da una molla in acciaio, verniciata
a polvere, con pretrattamento superficiale di
fosfatazione e due viti autofilettanti.Kit for suspension/ceiling installation (set of 2 pieces)
consisting of a powder-coated steel spring, with
phosphating surface pretreatment and two
self-drilling screws.**KIT-TESTATE7530SB**Kit testate di chiusura (set di 2 pezzi) costituito da
una testata cieca, una con pressacavo M16x1,5
in ottone nikelato e 8 viti a testa piatta per il
montaggio.End cap kit (set of 2 pieces) consisting of one blind
head and one other with M16x1.5 cable gland in
nickel-plated brass and 8 flat-head screws for mounting.**7523-SP1**Kit per la giunzione di 2 elementi costituito
da una piastra in acciaio zincato e 4 viti per il
fissaggio della stessa.Kit for joining 2 elements consisting of a
galvanized steel plate and 4 screws for fixing it.**NORMATIVE /**
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031**DIRETTIVE /**
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE**COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /**
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE**SLIM 7530S**

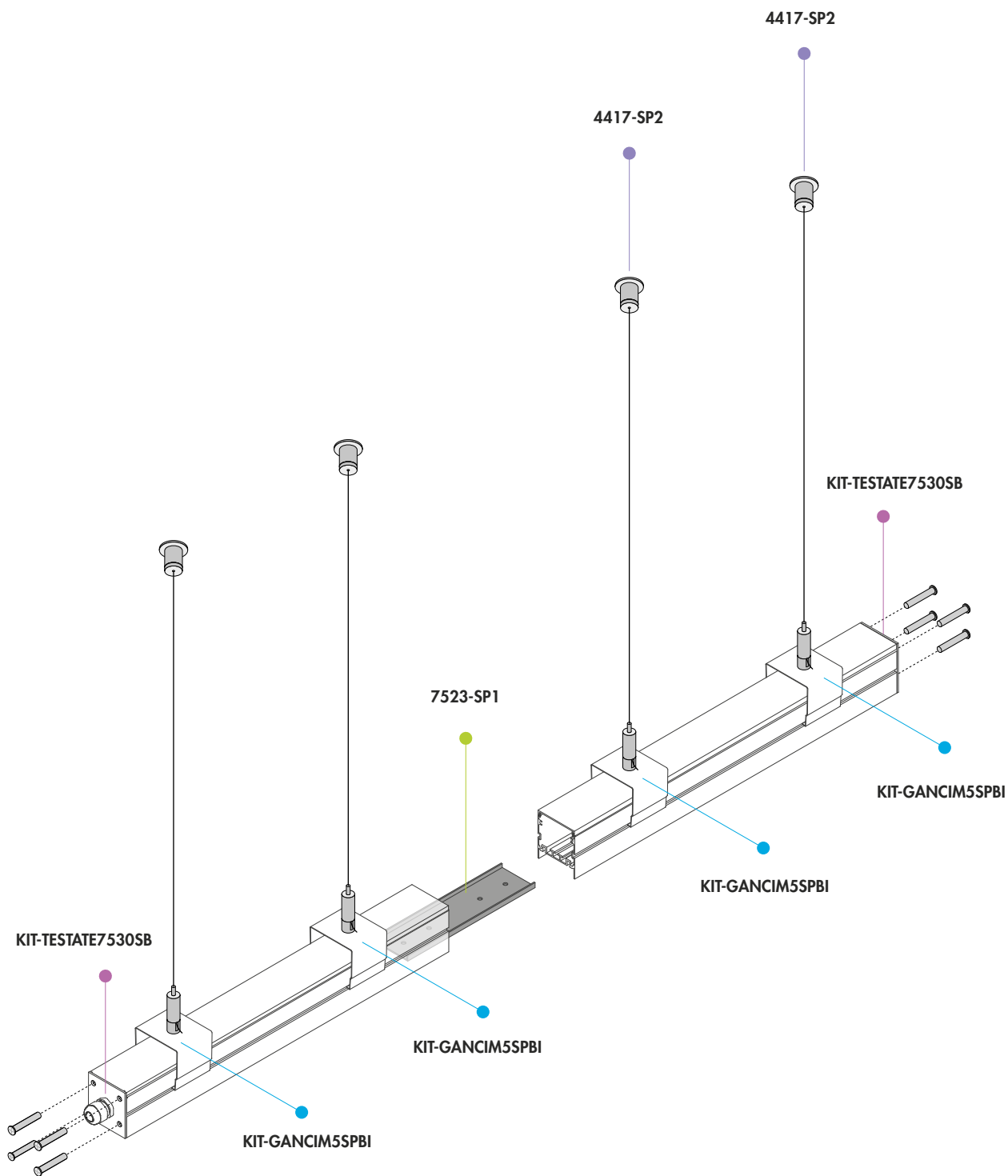
ART.	LENTE/LENS	ALIMENTAZIONE/FEEDING	N. LED	K	L/mm	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
7530S	60: 60°	35: 350mA	6	W: 3000	0569	: Elettronico	B: Bianco / White
7530S	90: 90°	50: 500mA	6	N: 4000	1131	D: Dimmerabile	N: Nero / Black
7530S	RA: Retail Asy	-	6	-	1693	DD: Dimmerabile DALI	-
7530S	RS: Retail Sym	-	6	-	2255	M: Elettr + Emergenza	-
7530S	-	-	6	-	-	DM: Dimmer + Em	-
7530S	-	-	6	-	-	DDM: Dimmer DALI + Em	-

ESEMPIO DI CODICE DA COMPORRE / EXAMPLE OF CODE TO DIAL

7530S - 60° LENS - 350mA - N. LED - 3000 K - 1131 mm - Elettronico - Bianco
CODICE COMPOSTO= **7530S60506W1131B**

SLIM

7530 S





LINEAR

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP

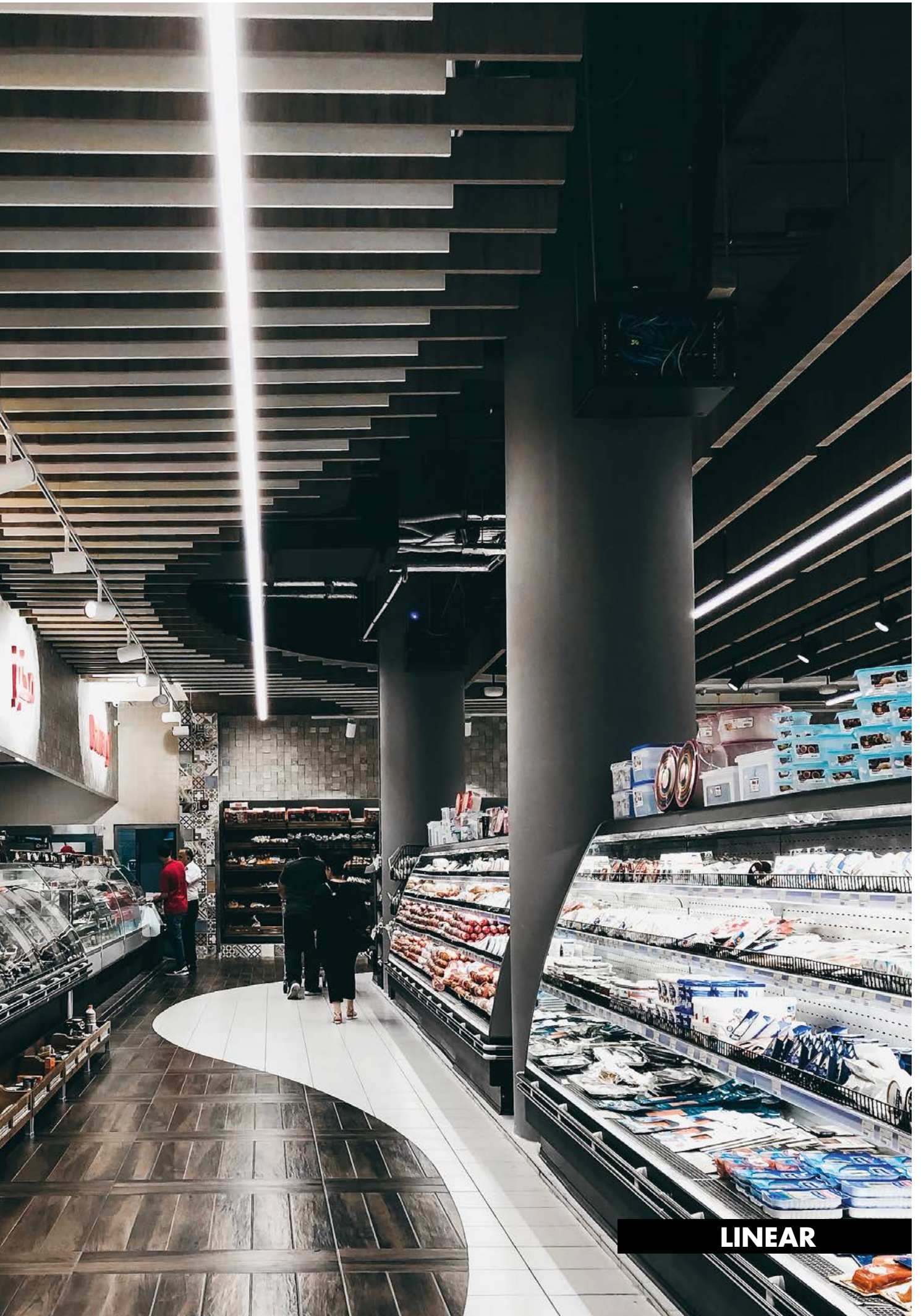


SUPERMERCATI /
SUPERMARKET



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS

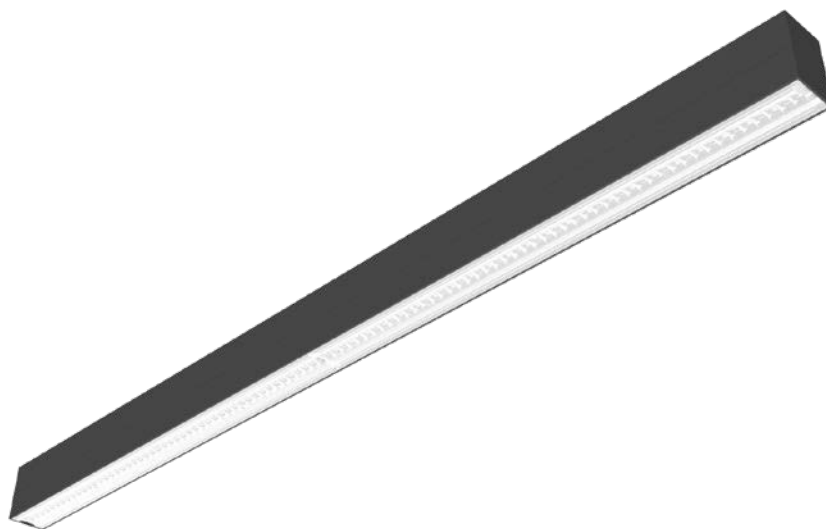




LINEAR

LINEAR

6530

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fitting**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE termoidurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta



Direct

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Lente in PMMA
Retail simmetrica
Retail asimmetrica
medium 60° UGR
wide 60°
extra wide 90°

PMMA lens
Symmetrical Retail
Asymmetrical Retail
medium 60° UGR
wide 60°
extra wide 90°

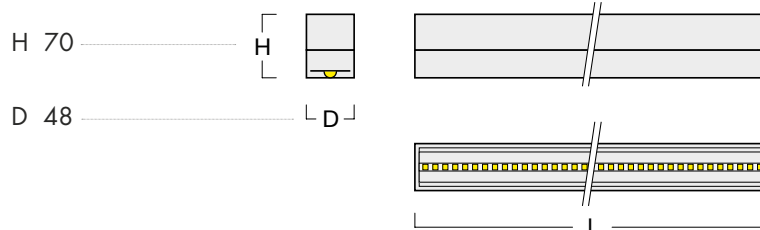
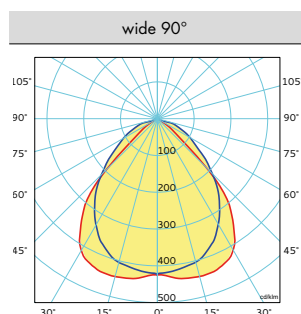
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	Kg	m³	COD.
3000	350	2130	11.7	575	1.0	0.003	CODICE DA COMPORRE / CODE TO DIAL
4000	350	2232	11.7	575	1.0	0.003	
3000	350	4260	23.4	1135	1.9	0.006	
4000	350	4464	23.4	1135	1.9	0.006	
3000	350	6390	35.1	1695	2.9	0.009	
4000	350	6696	35.1	1695	2.9	0.009	
3000	350	8520	46.8	2255	3.8	0.012	
4000	350	8928	46.8	2255	3.8	0.012	
3000	350	10650	58.5	2815	4.8	0.015	
4000	350	11160	58.5	2815	4.8	0.015	
3000	350	12780	70.2	3375	5.7	0.018	
4000	350	13392	70.2	3375	5.7	0.018	
3000	500	2973	17.1	575	1.0	0.003	
4000	500	3114	17.1	575	1.0	0.003	
3000	500	5946	34.2	1135	1.9	0.006	
4000	500	6228	34.2	1135	1.9	0.006	
3000	500	8919	51.3	1695	2.9	0.009	
4000	500	9342	51.3	1695	2.9	0.009	
3000	500	11892	68.4	2255	3.8	0.012	
4000	500	12456	68.4	2255	3.8	0.012	
3000	500	14865	85.5	2815	4.8	0.015	
4000	500	15570	85.5	2815	4.8	0.015	
3000	500	17838	102.6	3375	5.7	0.018	
4000	500	18684	102.6	3375	5.7	0.018	



SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
complesso di emergenza 1h/3h.

DALI dimmable electronic ballast
dimmable electronic ballast 1-10V
emergency unit 1h/3h

ACCESSORI / 4417-SP2 ACCESSORIES

pag. 423

KIT-GANCI6530BI

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m.

Suspension kit (set of 2 pieces) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm long steel cable.

KIT-TESTATE6530SB

Kit testate di chiusura (set di 2 pezzi) costituito da una testata cieca, una con pressacavo M16x1,5 in ottone nikelato e 4 viti automaschianti per il fissaggio.

End cap kit (set of 2 pieces) consisting of one blind head, one other with M16x1.5 cable gland in nickel-plated brass and 4 self-tapping screws for the fixing.

6523-SP1

Kit per la giunzione di 2 elementi costituito da una piastra in acciaio zincato e 4 viti per il fissaggio della stessa.

Kit for joining 2 elements consisting of a galvanized steel plate and 4 screws for fixing it.

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

COMPORRE IL CODICE PRODOTTO IN BASE ALLE VOSTRE ESIGENZE, SEGUENDO L'ORDINE INDICATO NELLA TABELLA /
DIAL THE PRODUCT CODE ACCORDING TO YOUR NEEDS, FOLLOWING THE ORDER SHOWN IN THE TABLE

LINEAR 6530

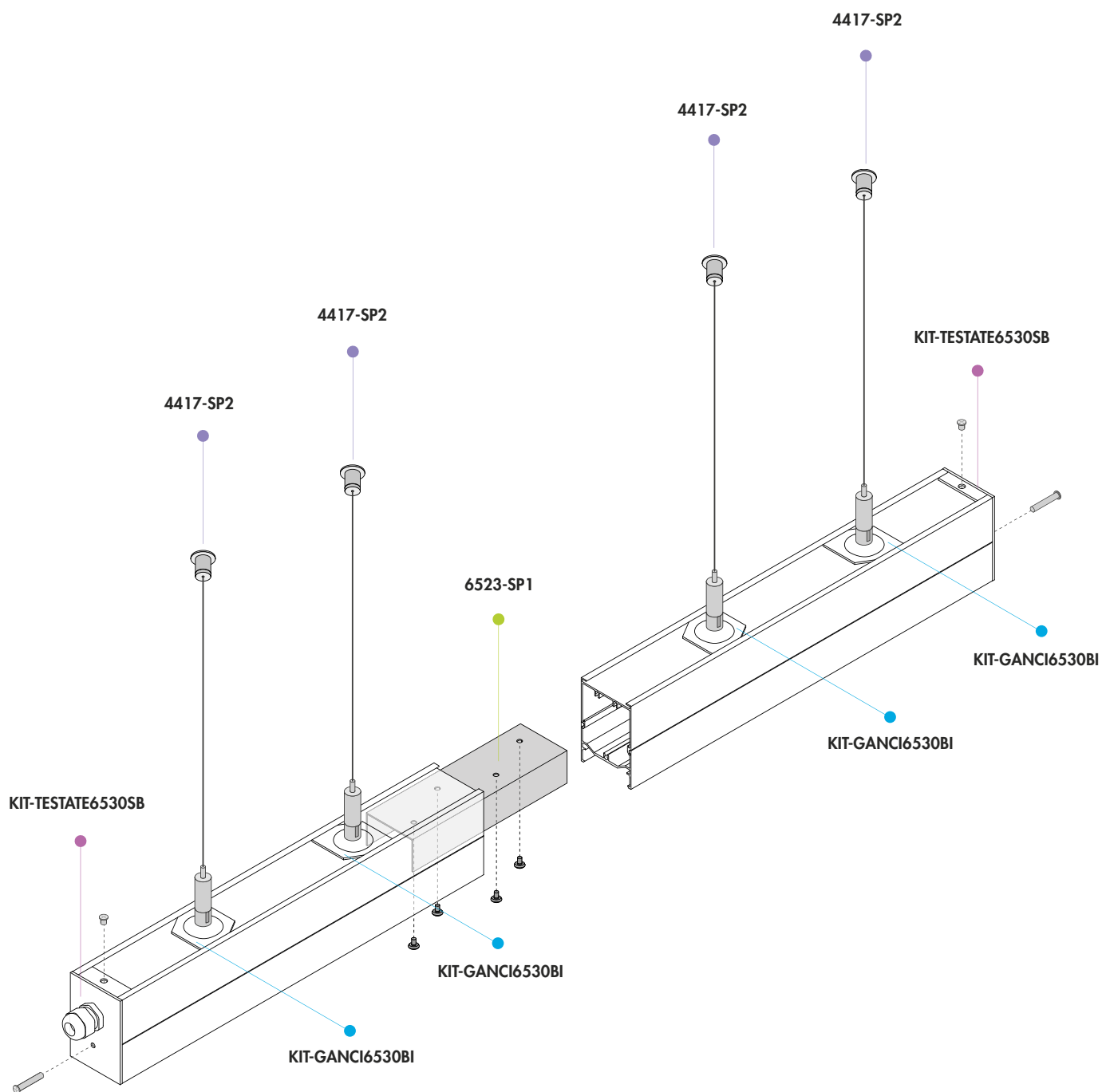
ART.	LENTE/LENS	ALIMENTAZIONE/FEEDING	K	L/mm	CABLAGGIO/WIRING	COLORE/COLOR
6530	60: 60°	35: 350mA	W: 3000	0575	: Elettronico	B: Bianco / White
6530	90: 90°	50: 500mA	N: 4000	1135	D: Dimmerabile	N: Nero / Black
6530	110: 110°	-	-	1695	DD: Dimmerabile DALI	-
6530	RA: Retail Asy	-	-	2255	M: Eletr + Emergenza	-
6530	RS: Retail Sym	-	-	-	DM: Dimmer + Eme	-
6530	-	-	-	-	DDM: Dimmer DALI + Eme	-

ESEMPIO DI CODICE DA COMPORRE / EXAMPLE OF CODE TO DIAL

6530 - 60° LENS - 500mA - 3000 K - 1135 mm - Elettronico - Bianco
CODICE COMPOSTO= **65306050W1135B**

LINEAR

6530





INDICE / INDEX



INDUSTRIALE /
INDUSTRIAL
FITTINGS



**DISCO
8370**

216



**IPER
8615 LENS**

220



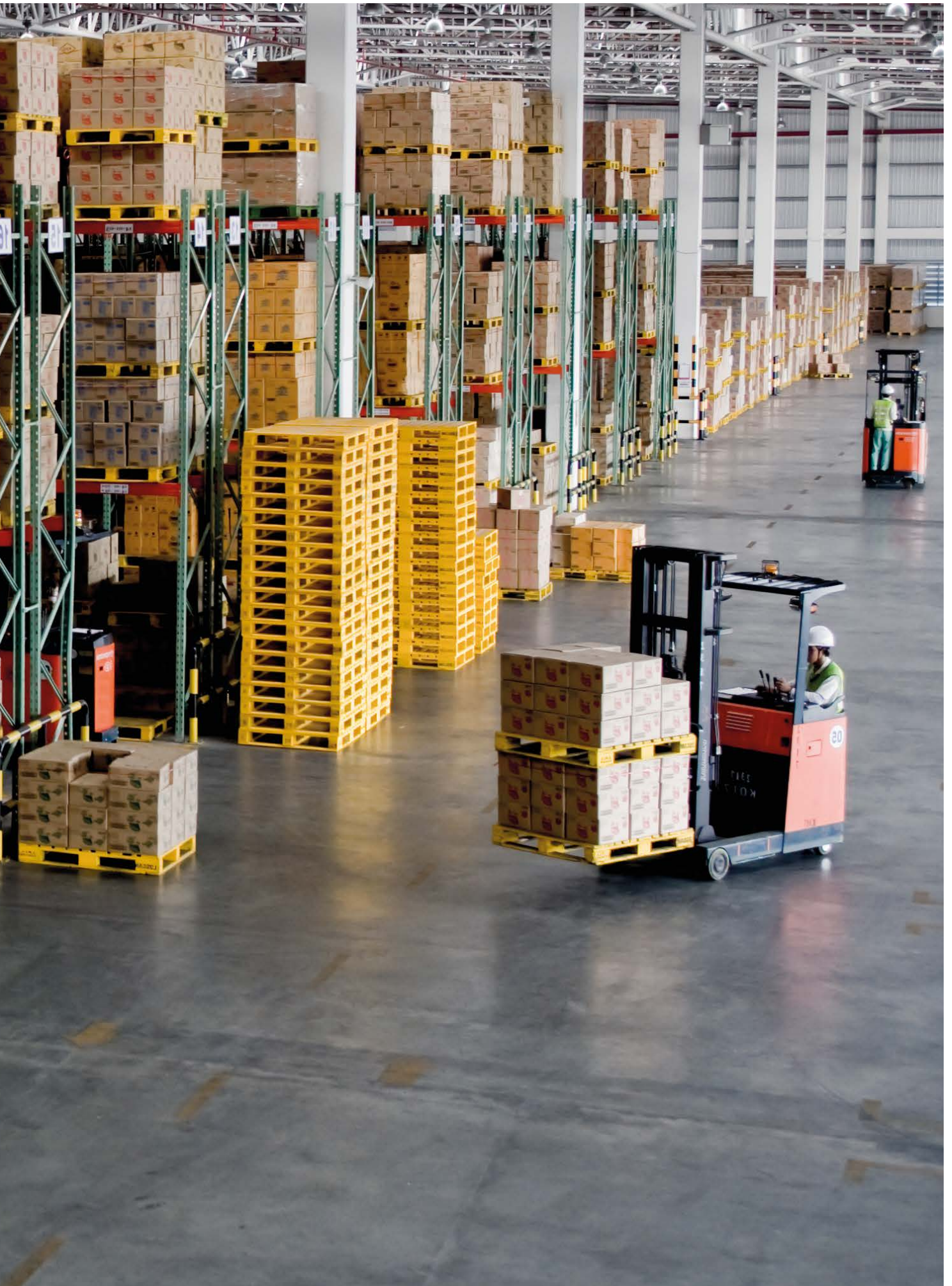
**ULTRALIGHT
8655 LENS**

224



**AZ63
6165**

228



DISCO

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE



ALTEZZE ELEVATE /
ELEVATED HEIGHTS



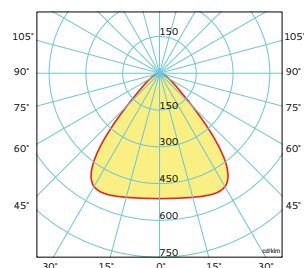


DISCO

8370

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fitting

4000K | 24000 lm | 150W | 60°

**CORPO /**
BODY

in alluminio pressofuso verniciato nero.

in black painted die-cast aluminum.

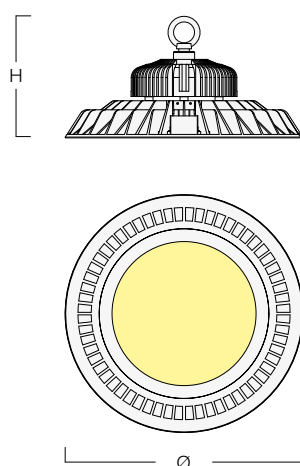
EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Lente in PMMA 60° / 90° / 120°

Lens in PMMA 60° / 90° / 120°

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Temperatura di utilizzo -35°C .. + 55°CClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Operating temperature -35°C .. + 55°C**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	lm	W	Ø	H	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
4000	16000	100,0	280	185	4,00	0,022	8370NW100E-60	-
4000	16000	100,0	280	185	4,00	0,022	8370NW100E-90	-
4000	16000	100,0	280	185	4,00	0,022	8370NW100E-120	-
4000	24000	150,0	340	187	5,80	0,032	8370NW150E-60	8370NW150DD-60
4000	24000	150,0	340	187	5,80	0,032	8370NW150E-90	8370NW150DD-90
4000	24000	150,0	340	187	5,80	0,032	8370NW150E-120	8370NW150DD-120
4000	32000	200,0	400	197	7,00	0,042	8370NW200E-60	8370NW200DD-60
4000	32000	200,0	400	197	7,00	0,042	8370NW200E-90	8370NW200DD-90
4000	32000	200,0	400	197	7,00	0,042	8370NW200E-120	8370NW200DD-120

CRI
≥80

A+

CE

50k

F

⌚

IK
10IP
65

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

ACCESSORI /
ACCESSORIES

186311

MOVEMENTSENSOR HB 65 - Affidabile rilevamento di movimento HF con indicatore a LED (rosso)

MOVEMENTSENSOR HB 65 - Reliable HF motion detection with indication LED (red)

186370

BRIGHTNESSSENSOR IP65 - Monitoraggio affidabile dei livelli di luce con indicatore a LED (rosso)

BRIGHTNESSSENSOR IP65 - Reliable monitoring of light levels with indication LED (red)

pag. 423

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

IPER

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE



ALTEZZE ELEVATE /
ELEVATED HEIGHTS



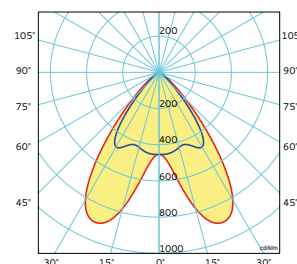


IPER

8615 LENS

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting

4000K | 13880 lm | 101.6W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Schermo in vetro temperato trasparente.
Con lenti.
Standard 60°.
Symmetrical Retail.
Asymmetrical Retail.

Shield in transparent toughened glass.
With lens.
Standard 60°.
Symmetrical Retail.
Asymmetrical Retail.

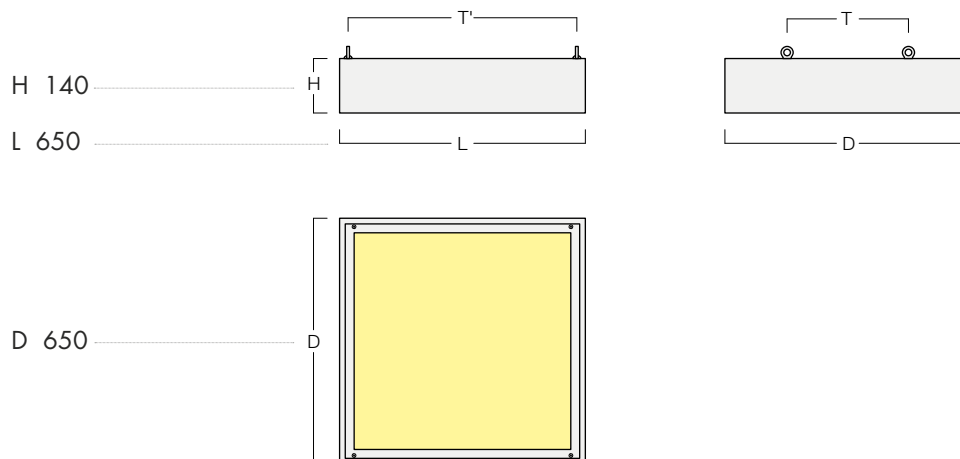
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	T	T'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4	700	13140	101,6	320	605	13,00	0,065	86157WW60E0B4	86157WW60DDB4	86157WW60EMB4
4000	4	700	13880	101,6	320	605	13,00	0,065	86157NW60E0B4	86157NW60DDB4	86157NW60EMB4
3000	4	700	13140	101,6	320	605	13,00	0,065	86157WWRSE0B4	86157WWRSDB4	86157WWRSEMB4
4000	4	700	13880	101,6	320	605	13,00	0,065	86157NWRSE0B4	86157NWRSDDB4	86157NWRSEMB4
3000	4	700	13140	101,6	320	605	13,00	0,065	86157WWRAE0B4	86157WWRADDB4	86157WWRAEMB4
4000	4	700	13880	101,6	320	605	13,00	0,065	86157NWRRAE0B4	86157NWRADDB4	86157NWRRAEMB4
3000	5	700	16425	127,0	320	605	13,00	0,065	86157WW60E0B5	86157WW60DDB5	86157WW60EMB5
4000	5	700	17350	127,0	320	605	13,00	0,065	86157NW60E0B5	86157NW60DDB5	86157NW60EMB5
3000	5	700	16425	127,0	320	605	13,00	0,065	86157WWRSE0B5	86157WWRSDB5	86157WWRSEMB5

CRI
80A⁺

CE

MAC
ADAM
2 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⏏

IP
65**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h/3h.dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h/3h**ACCESSORI /**
ACCESSORIES

pag. 423

4415Staffe per aggancio a blindo "KBA Telemecanique"
in luogo di n°4 golfari.Befestigungen geeignet für "KBATElemecanique",
statt 4 Ringen.**4415 ZUC**Staffe per aggancio a blindo "LB Zucchini"
in luogo di n°4 golfari.Brackets for locking to "LB Zucchini" system,
instead of 4 hooks.**4412-IPRLED**

Piastra per il fissaggio a plafone.

Platefor ceiling mounting.

4436-IPRLED

Gabbia di protezione in tondino d'acciaio.

Protection cagein steel rods.

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/30/UE
2014/35/UE
89/336/CEE 73/23/CEE (e successive modifiche)89/336/CEE 73/23/CEE (and subsequent
modifications)

ULTRALIGHT

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



ALTEZZE ELEVATE /
ELEVATED HEIGHTS



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



METALMEK



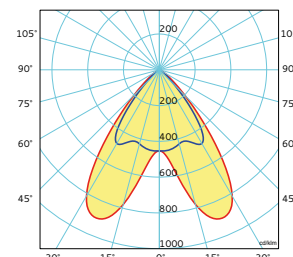
ULTRALIGHT

ULTRALIGHT

8655 LENS

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting

4000K | 13880 lm | 101.6W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Con lenti.
Standard 60°.
Symmetrical Retail.
Asymmetrical Retail.

With lens.
Standard 60°.
Symmetrical Retail.
Asymmetrical Retail.

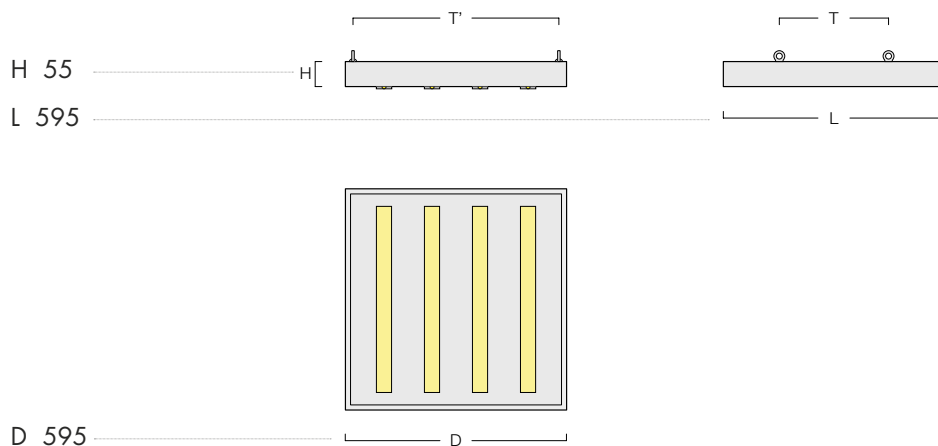
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	T	T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	3	700	9855	76,2	320	550	4,50	0,024	86557WW60E0B3	86557WW60DDB3	86557WW60EMB3
4000	3	700	10410	76,2	320	550	4,50	0,024	86557NW60E0B3	86557NW60DDB3	86557NW60EMB3
3000	3	700	9855	76,2	320	550	4,50	0,024	86557WWRSE0B3	86557WWRSDB3	86557WWRSEMB3
4000	3	700	10410	76,2	320	550	4,50	0,024	86557NWRSE0B3	86557NWRSDDB3	86557NWRSEMB3
3000	3	700	9855	76,2	320	550	4,50	0,024	86557WWRAE0B3	86557WWRADDB3	86557WWRAEMB3
4000	3	700	10410	76,2	320	550	4,50	0,024	86557NWRRAE0B3	86557NWRADDB3	86557NWRRAEMB3
3000	4	700	13140	101,6	320	550	4,60	0,024	86557WW60E0B4	86557WW60DDB4	86557WW60EMB4
4000	4	700	13880	101,6	320	550	4,60	0,024	86557NW60E0B4	86557NW60DDB4	86557NW60EMB4
3000	4	700	13140	101,6	320	550	4,60	0,024	86557WWRSE0B4	86557WWRSDB4	86557WWRSEMB4
4000	4	700	13880	101,6	320	550	4,60	0,024	86557NWRSE0B4	86557NWRSDDB4	86557NWRSEMB4
3000	4	700	13140	101,6	320	550	4,60	0,024	86557WWRAE0B4	86557WWRADDB4	86557WWRAEMB4
4000	4	700	13880	101,6	320	550	4,60	0,024	86557NWRRAE0B4	86557NWRADDB4	86557NWRRAEMB4
3000	5	700	16425	127,0	320	550	4,70	0,024	86557WW60E0B5	86557WW60DDB5	86557WW60EMB5
4000	5	700	17350	127,0	320	550	4,70	0,024	86557NW60E0B5	86557NW60DDB5	86557NW60EMB5
3000	5	700	16425	127,0	320	550	4,70	0,024	86557WWRSE0B5	86557WWRSDB5	86557WWRSEMB5
4000	5	700	17350	127,0	320	550	4,70	0,024	86557NWRSE0B5	86557NWRSDDB5	86557NWRSEMB5
3000	5	700	16425	127,0	320	550	4,70	0,024	86557WWRAE0B5	86557WWRADDB5	86557WWRAEMB5
4000	5	700	17350	127,0	320	550	4,70	0,024	86557NWRRAE0B5	86557NWRADDB5	86557NWRRAEMB5

**CRI**
80**A+****CE****MAC**
ADAM
2 SDCM**50k**
L80B10**GRO****F****IP**
20**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h**ACCESSORI /**
ACCESSORIES

pag. 423

4415Staffe per aggancio a blindo "KBA Telemecanique"
in luogo di n°4 golfari.Befestigungen geeignet für "KBA Telemecanique",
statt 4 Ringen.**4415 ZUC**Staffe per aggancio a blindo "LB Zucchini"
in luogo di n°4 golfari.Brackets for locking to "LB Zucchini" system,
instead of 4 hooks.**4412-UL**

Piastra per il fissaggio a plafone.

Plate for ceiling mounting.

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/30/UE
2014/35/UE
89/336/CEE 73/23/CEE (e successive modifiche)89/336/CEE 73/23/CEE (and subsequent
modifications)

AZ63

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



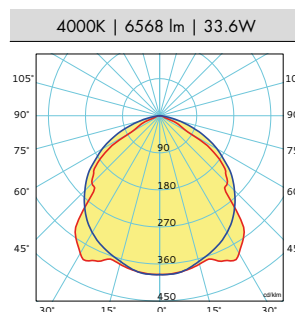
IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE





AZ63

6165

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting**CORPO /**
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE termoindurenti a 180°C,
con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE,
epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C,
after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Schermo in vetro temperato trasparente.

Shield in transparent toughened glass.

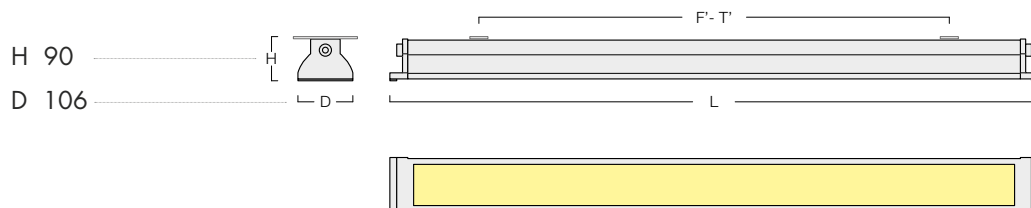
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Pressacavo PG9
Resistenza alla fiamma testata con filo
incandescente a 850°C

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Equipped with PG9 cable gland
Flame resistance tested with incandescent
wire at 850 °C

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	F/T	F'/T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	350	4524	23,2	1230	102	800	4,00	0,014	6165WW42L33	6165WW42L33DD
4000	350	4736	23,2	1230	102	800	4,00	0,014	6165NW42L33	6165NW42L33DD
3000	350	5655	29	1530	102	800	5,00	0,018	6165WW100L77	6165WW100L77DD
4000	350	5920	29	1530	102	800	5,00	0,018	6165NW100L77	6165NW100L77DD
3000	500	6272	33,6	1230	102	800	4,00	0,014	6165WW42L33	6165WW42L33DD
4000	500	6568	33,6	1230	102	800	4,00	0,014	6165NW42L33	6165NW42L33DD
3000	500	7840	42	1530	102	800	5,00	0,018	6165WW100L77	6165WW100L77DD
4000	500	8210	42	1530	102	800	5,00	0,018	6165NW100L77	6165NW100L77DD



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast

ACCESSORI /
ACCESSORIES

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

pag. 423

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



INDICE / INDEX

IP⁺

**APPARECCHI AD ELEVATO
GRADO IP - AMBIENTI STERILI /**

**HIGH IP DEGREE FITTINGS -
STERILE ENVIRONMENTS**



**TUBOLUCE IP65
7512 OP**

234



**TUBOLUCE IP65
7512**

236



**TUBOLUCE IP65
8518 50 LED OP**

238



**HI PANEL IP65
9945 MP**

242



**ECO PRO IP65
9935 OP**

246



**OK INOX IP65
4541 PAR90 DO**

252



**OK INOX IP54
4536 PAR90 DO**

253



**OK INOX IP65
4841 TS**

256



**OK INOX IP54
4838 TS**

257



**OK IP65
4521 PAR90 DO**

260



**OK IP54
4511 PAR90 DO**

261



**OK IP65
4839 TS**

264



**OK IP54
4812 TS**

265



**ONDA IP65
7120**

268



**AZ61 IP65
6120**

272



**ERMETICA IP65
9550**

276



**600 IP65
6020 PAR90 DO**

280



**600 IP65
6038 TS**

282



TUBOLUCE

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



LABORATORIO /
LABORATORY



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP





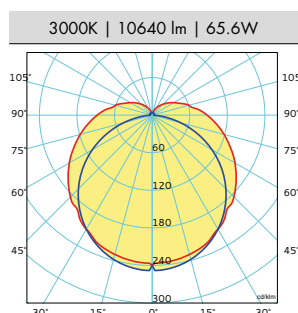
TUBOLUCE IP65

7512 OP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



CORPO / BODY

in policarbonato antiurto, autoestinguente V2, opale,
prodotto per estrusione.

in shockproof polycarbonate, self-extinguishing V2,
opal, produced by extrusion.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

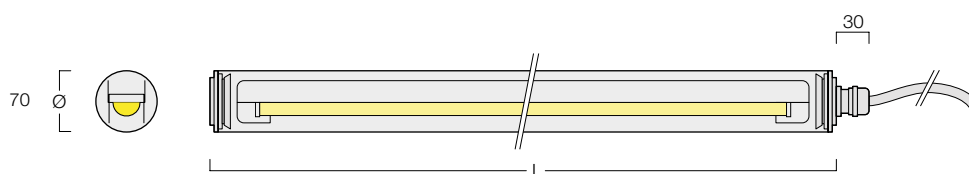
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Pressacavo PG9
Cavo di alimentazione, lunghezza cm 200,
dotato di spina.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Equipped with PG9
cable glandFeeding cable equipped with plug,
length cm 200.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	L	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	2660	16,4	612	0,70	0,004	7512WWETOP-600	7512WWDDTOP-600	-
4000	1	350	2800	16,4	612	0,70	0,004	7512NWETOP-600	7512NWDDTOP-600	-
3000	1	350	5320	32,8	1212	1,40	0,008	7512WWETOP-1200	7512WWDDTOP-1200	7512WWETMOP-1200
4000	1	350	5600	32,8	1212	1,40	0,008	7512NWETOP-1200	7512NWDDTOP-1200	7512NWETMOP-1200
3000	1	350	6660	41,0	1512	2,10	0,012	7512WWETOP-1500	7512WWDDTOP-1500	7512WWETMOP-1500
4000	1	350	7000	41,0	1512	2,10	0,012	7512NWETOP-1500	7512NWDDTOP-1500	7512NWETMOP-1500
3000	1	350	7980	49,2	1752	2,80	0,016	7512WWETOP-1800	7512WWDDTOP-1800	7512WWETMOP-1800
4000	1	350	8400	49,2	1752	2,80	0,016	7512NWETOP-1800	7512NWDDTOP-1800	7512NWETMOP-1800
3000	1	350	10640	65,6	2322	2,80	0,020	7512WWETOP-2342	7512WWDDTOP-2342	7512WWETMOP-2342
4000	1	350	11200	65,6	2322	2,80	0,020	7512NWETOP-2342	7512NWDDTOP-2342	7512NWETMOP-2342


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast 1-10V.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

pag. 423

7516

Fascetta a molla in acciaio inox inclusa.

Spring clip in stainless steel included.

4417SP-2

 Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un
 dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto
 d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

 Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable,
 micrometric regulation device and chromed brass
 cover.

7517-PG70

 Estremità composta da Pressacavo PG 9 e ghierafilettata
 in alluminio anodizzato con guarnizione ingomma
 siliconica a protezione stagna del corpoapparecchio.
 Chiusura tramite chiave a brugola.

 End composed by PG9 cable gland and a threaded
 anodised aluminium ring, equipped with silicon rubber
 gasket, making the body watertight. Closure with an
 Allen key.

7517-70

 Giunto per fila continua a chiusura stagna;
 chiusura tramite ghiera filettata Ø70.

 Joint straight lines watertight; locked by means
 of a threaded ring Ø70.

7516-70ANTIV

 Fascette a molla in acciaio inox, bloccate da viti
 antivandaliche (set di 2 pezzi).

 Spring clip in stainless steel, blocked by vandal-proof
 screws (2-piece set).

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

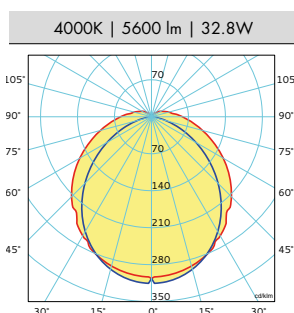
TUBOLUCE IP65

7512

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Sospensione /
Suspended fitting

Plafone /
Surface mounted fitting



CORPO / BODY

in policarbonato antiurto, autoestinguente V2,
trasparente, prodotto per estrusione.

made of shockproof, self-extinguishing,
transparent extruded polycarbonate.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato trasparente.

Diffuser in transparent polycarbonate.

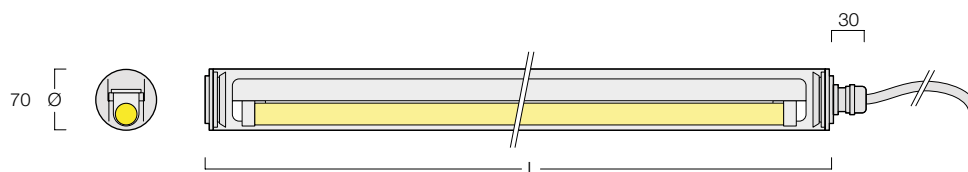
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Pressacavo PG9
Cavo di alimentazione, lunghezza cm 200,
dotato di spina.

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Equipped with PG9
cable glandFeeding cable equipped with plug,
length cm 200.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	L	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	2660	16,4	612	0,70	0,004	7512WWET-600	7512WWDDT-600	-
4000	1	350	2800	16,4	612	0,70	0,004	7512NWET-600	7512NWDDT-600	-
3000	1	350	5320	32,8	1212	1,40	0,008	7512WWET-1200	7512WWDDT-1200	7512WWETM-1200
4000	1	350	5600	32,8	1212	1,40	0,008	7512NWET-1200	7512NWDDT-1200	7512NWETM-1200
3000	1	350	6660	41,0	1512	2,10	0,012	7512WWET-1500	7512WWDDT-1500	7512WWETM-1500
4000	1	350	7000	41,0	1512	2,10	0,012	7512NWET-1500	7512NWDDT-1500	7512NWETM-1500
3000	1	350	7980	49,2	1752	2,80	0,016	7512WWET-1800	7512WWDDT-1800	7512WWETM-1800
4000	1	350	8400	49,2	1752	2,80	0,016	7512NWET-1800	7512NWDDT-1800	7512NWETM-1800
3000	1	350	10640	65,6	2322	2,80	0,020	7512WWET-2342	7512WWDDT-2342	7512WWETM-2342
4000	1	350	11200	65,6	2322	2,80	0,020	7512NWET-2342	7512NWDDT-2342	7512NWETM-2342


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast 1-10V.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

pag. 423

7516

Fascetta a molla in acciaio inox inclusa.

Spring clip in stainless steel included.

4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

7517-PG70

Estremità composta da Pressacavo PG 9 e ghiera filettata in alluminio anodizzato con guarnizione ingomma siliconica a protezione stagna del corpo apparecchio. Chiusura tramite chiave a brugola.

End composed by PG9 cable gland and a threaded anodised aluminium ring, equipped with silicon rubber gasket, making the body watertight. Closure with an Allen key.

7517-70

Giunto per fila continua a chiusura stagna; chiusura tramite ghiera filettata Ø70.

Joint straight lines watertight; locked by means of a threaded ring Ø70.

7516-70ANTIV

Fascette a molla in acciaio inox, bloccate da viti antivandaliche (set di 2 pezzi).

Spring clip in stainless steel, blocked by vandal-proof screws (2-piece set).

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

TUBOLUCE IP65

8518 50 LED OP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSSospensione /
Suspended fittingPlafone /
Surface mounted fitting**CORPO /**
BODYin policarbonato antiurto, autoestinguente V2,
trasparente.

made of shockproof, self-extinguishing, transparent.

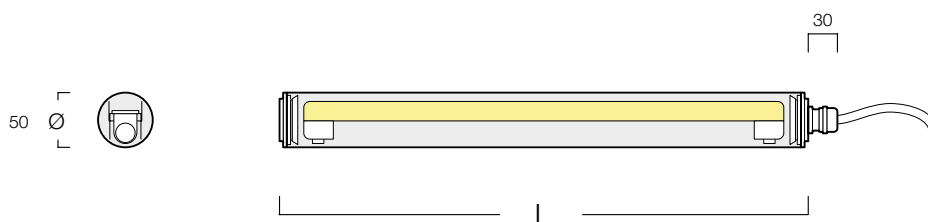
PCB in lamiera d'acciaio, su cui sono montati i
componenti di cablaggio, verniciata con polveri
epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione."PCB in sheet steel, on which the wiring components
are mounted, painted with SOLVENT FREE epoxy-
polyester powder, semi-glossy white, thermosetting at
180 °C, with surface pretreatment
of phosphating.Estremità composte da ghiera filettata in alluminio
anodizzato con guarnizione in gomma siliconica a
protezione stagna del corpo apparecchio.Ends composed of anodized aluminum threaded ring
nut with silicon rubber gasket for watertight protection
of the appliance body."**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Pressacavo PG9
Cavo di alimentazione dotato di spina.Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Equipped with PG9
cable glandFeeding cable equipped with plug.**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1	350	1340	8,2	612	0,80	0,002	8518WWETOP-600	8518WWDDTOP-600	-
4000	1	350	1400	8,2	612	0,80	0,002	8518NWETOP-600	8518NWDDTOP-600	-
3000	1	350	2680	16,4	1212	1,50	0,004	8518WWETOP-1200	8518WWDDTOP-1200	8518WWETOPM-1200
4000	1	350	2800	16,4	1212	1,50	0,004	8518NWETOP-1200	8518NWDDTOP-1200	8518NWETOPM-1200
3000	1	350	3350	20,5	1512	1,70	0,006	8518WWETOP-1500	8518WWDDTOP-1500	8518WWETOPM-1500
4000	1	350	3510	20,5	1512	1,70	0,006	8518NWETOP-1500	8518NWDDTOP-1500	8518NWETOPM-1500
3000	1	350	4020	24,6	1752	2,00	0,006	8518WWETOP-1800	8518WWDDTOP-1800	8518WWETOPM-1800
4000	1	350	4200	24,6	1752	2,00	0,006	8518NWETOP-1800	8518NWDDTOP-1800	8518NWETOPM-1800
3000	1	350	5360	32,8	2322	2,50	0,008	8518WWETOP-2342	8518WWDDTOP-2342	8518WWETOPM-2342
4000	1	350	5600	32,8	2322	2,50	0,008	8518NWETOP-2342	8518NWDDTOP-2342	8518NWETOPM-2342


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast 1-10V.
 DALI dimmable electronic ballast.
 Ra 90

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

pag. 423

7516-70	Fascetta a molla in acciaio inox (set 2 pezzi).	Spring clip in stainless steel (2-piece set).
7516-50ANTV	Fascetta bloccata con viti antivandalo (set 2 pezzi) Ø50.	Strap clamped with vandal-proof screws (2-piece set) Ø50.
7516-70ANTV	Fascetta bloccata con viti antivandalo (set 2 pezzi) Ø70.	Strap clamped with vandal-proof screws (2-piece set) Ø70.
4417SP-2	Kit per sospensione (set 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.
7517-50	Giunto per fila continua a chiusura stagna; chiusura tramite ghiera filettata Ø50.	Joint straight lines watertight; locked by means of a threaded ring Ø50.
7517-70	Giunto per fila continua a chiusura stagna; chiusura tramite ghiera filettata Ø70.	Joint straight lines watertight; locked by means of a threaded ring Ø70.
7519-PG	Estremità a chiusura stagna composta da pressacavo PG9 e ghiera filettata in alluminio Ø50.	Watertight end composed of PG9 cable gland and Ø50 aluminum threaded ring nut.
7517-70PG	Estremità a chiusura stagna composta da pressacavo PG9 e ghiera filettata in alluminio Ø70.	Watertight end composed of PG9 cable gland and Ø70 aluminum threaded ring nut.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

HI PANEL IP65

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



CUCINA /
KITCHEN



LABORATORIO /
LABORATORY



LOCALE OSPEDALIERO /
HOSPITAL HALL



SALA OPERATORIA /
SURGERY



ESPOSIZIONE ALIMENTARI /
FOOD EXPOSURE





HI PANEL IP65

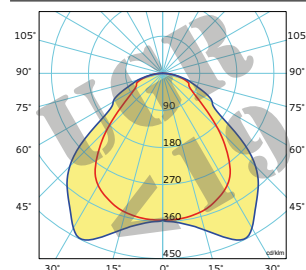
9945

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600
mm wide exposed bearing structure



4000K | 4350 lm | 48W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri
epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.
Schermo in vetro temperato trasparente extrachiaro.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one piece.
Shield in transparent polycarbonate.

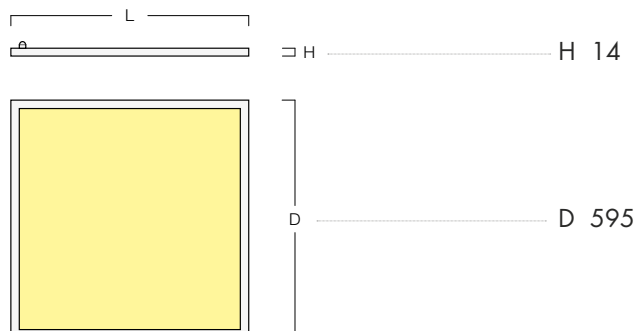
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz

Class III
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	1200	4089	48,0	595	7,50	0,010	9945M53BWWE	-	-
4000	1200	4350	48,0	595	7,50	0,010	9945M53BNWE	-	-



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

ECO PRO IP65

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



CUCINA /
KITCHEN



LABORATORIO /
LABORATORY



LOCALE OSPEDALIERO /
HOSPITAL HALL



SALA OPERATORIA /
SURGERY





ECO PRO IP65

ECO PRO IP65

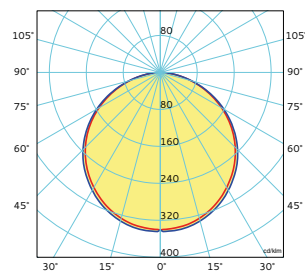
9935

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure



4000K | 4200 lm | 37W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.
Schermo in vetro temperato trasparente extrachiaro.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one piece.
Shield in transparent polycarbonate.

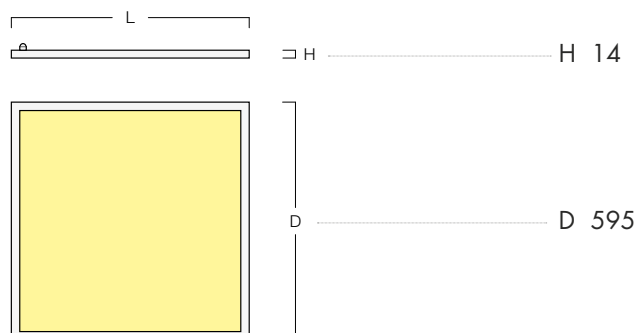
CABLAGGIO / WIRING

Classe III
Alimentazione (LED driver remoto) 100~240 V /
50-60 Hz

Class III
Feeding (independent led driver) 100~240 V /
50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
4000	960	4200	37,0	595	0,010	0,010	9935M5337BNWE	-	-


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

 Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
 secondo la norma EN 12464-1.

 Suitable for environments with visual display units
 according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

OK INOX IP - OK IP

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



CUCINA /
KITCHEN



LABORATORIO /
LABORATORY



LOCALE OSPEDALIERO /
HOSPITAL HALL



SALA OPERATORIA /
SURGERY





OK INOX IP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingCORPO /
BODY

in acciaio inossidabile.

made of stainless steel.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
SymmetricDISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in alluminio satinato antiriflesso, antiridescente, con lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza. Schermo in vetro temperato trasparente extrachiaro.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-iridescent aluminium. Glare limitation. Shield in transparent polycarbonate.

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Ra 90

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Ra 90

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.

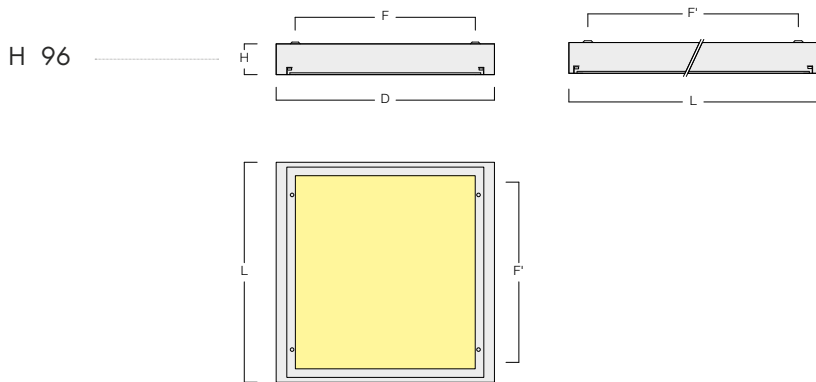
DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



OK INOX IP65

4541 PAR90 DO



CRI
80

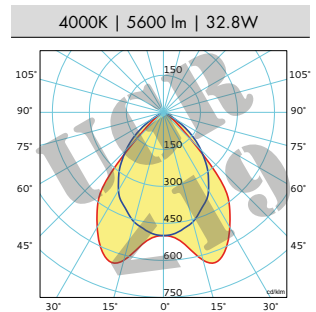


MAC
ADAM
3 SDCM

50k
L80B10



IP
65

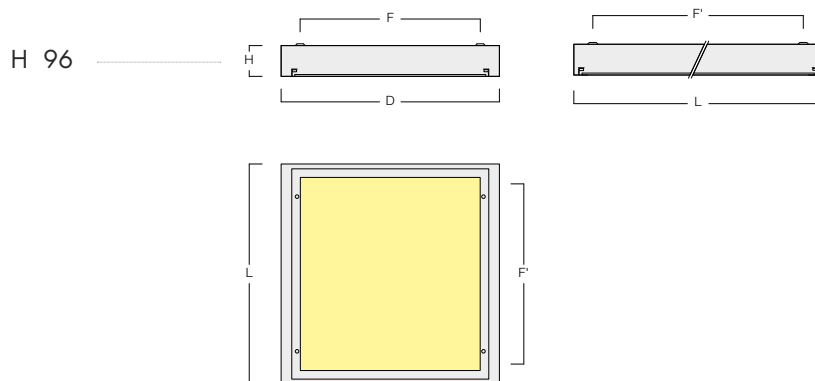


DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

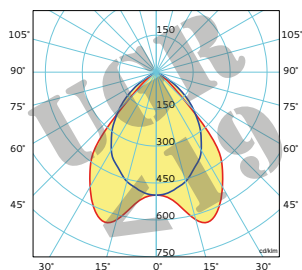
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	4541WW1200E0B-2	4541WW1200DDB-2	4541WW1200EMB-2
4000	2	350	5600	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	4541NW1200E0B-2	4541NW1200DDB-2	4541NW1200EMB-2
3000	4	350	5360	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	4541WW0600E0B-4	4541WW0600DDB-4	4541WW0600EMB-4
4000	4	350	5600	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	4541NW0600E0B-4	4541NW0600DDB-4	4541NW0600EMB-4


OK INOX IP54

4536 PAR90 DO



4000K | 5600 lm | 32.8W


CRI 80
CE
MAC ADAM 3 SDCM
50k L80B10
GRO
F
IP 54
IP 54
DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	4536WW1200E0B2	4536WW1200DDB2	4536WW1200EMB2
4000	2	350	5600	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	4536NW1200E0B2	4536NW1200DDB2	4536NW1200EMB2
3000	4	350	5360	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	4536WW0600E0B4	4536WW0600DDB4	4536WW0600EMB4
4000	4	350	5600	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	4536NW0600E0B4	4536NW0600DDB4	4536NW0600EMB4

OK INOX IP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingCORPO /
BODY

in acciaio inossidabile.

made of stainless steel.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
SymmetricDISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in vetro temperato satinato.

Diffuser in satin tempered glass.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 HzSU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUESTalimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h(ove possibile)
(if possible)NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

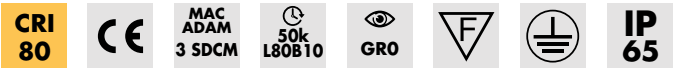
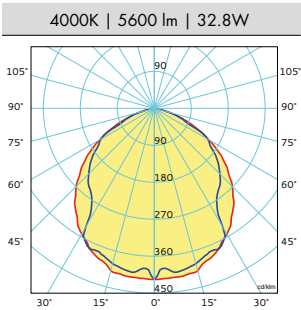
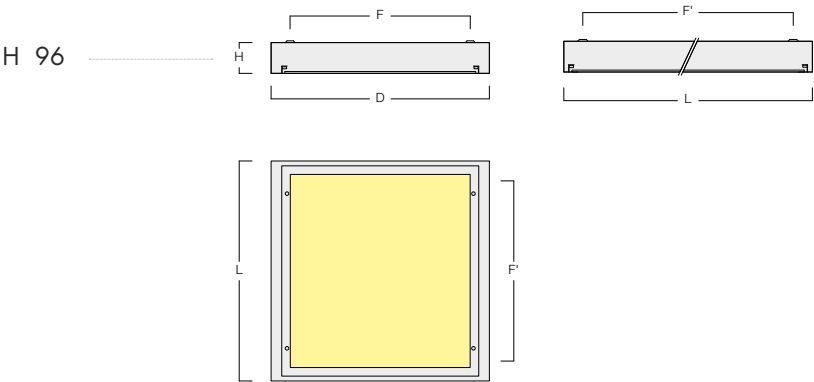
METALMEK



OK INOX IP

OK INOX IP65

4841 TS



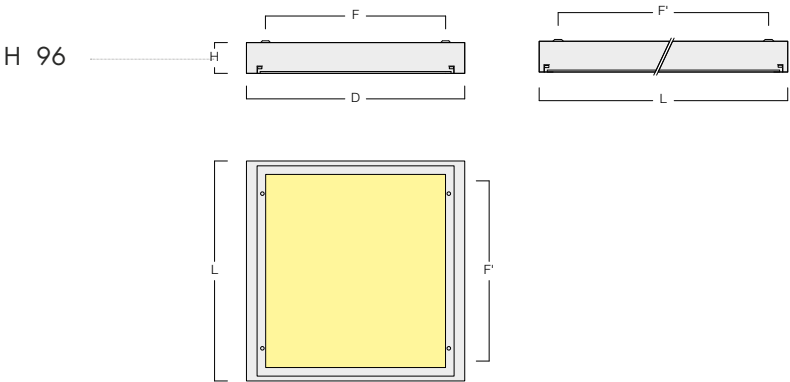
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	4841WW1200E0B-2	4841WW1200DDB-2	4841WW1200EMB-2
4000	2	350	5600	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	4841NW1200E0B-2	4841NW1200DDB-2	4841NW1200EMB-2
3000	4	350	5360	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	4841WW0600E0B-4	4841WW0600DDB-4	4841WW0600EMB-4
4000	4	350	5600	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	4841NW0600E0B-4	4841NW0600DDB-4	4841NW0600EMB-4

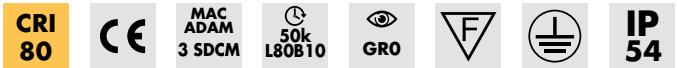
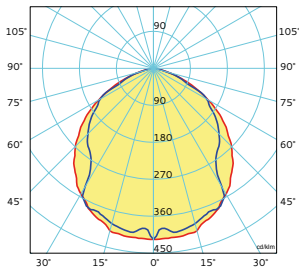


OK INOX IP54

4838 TS



4000K | 5600 lm | 32.8W



DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	48363WW1200E0B2	48363WW1200D0B2	48363WW1200EMB2
4000	2	350	5600	32,8	310	1170	200	1060	12,00	0,040	48363NW1200E0B2	48363NW1200D0B2	48363NW1200EMB2
3000	4	350	5360	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	48363NW0600E0B4	48363NW0600D0B4	48363NW0600EMB4
4000	4	350	5600	32,8	610	610	500	500	12,00	0,041	48363NW0600E0B4	48363NW0600D0B4	48363NW0600EMB4

OK IP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingCORPO /
BODYin lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
SymmetricDISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICEOptica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in
alluminio satinato antiriflesso, antiridescendente, con lamelle
paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza.Louver Darklight, double parabolic, with top-closed
parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-
iridescent aluminium. Glare limitation.

Schermo in vetro temperato trasparente extrachiaro.

Shield in transparent polycarbonate.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 HzSU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Ra 90dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Ra 90NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

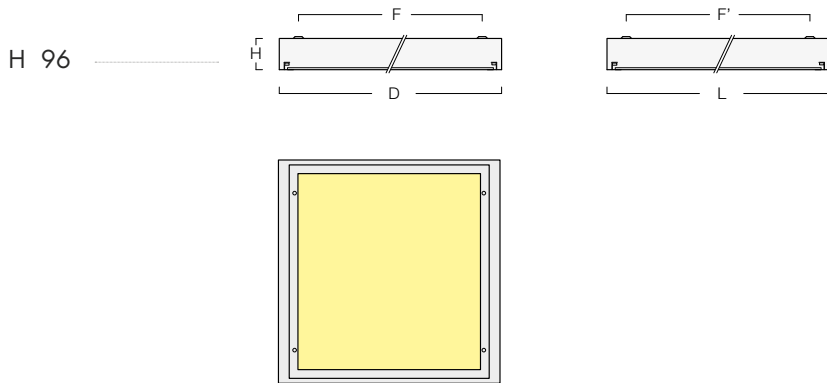
Exempt risk – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE



OK IP65

4521 PAR90 DO



CRI
80

CE

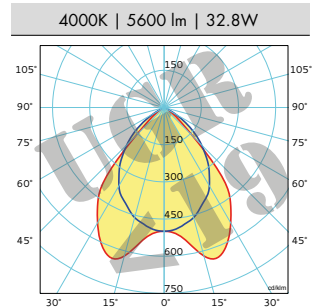
MAC
ADAM
3 SDCM

50k
L80B10

GR0

F

IP
65

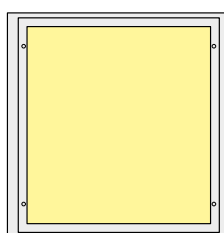
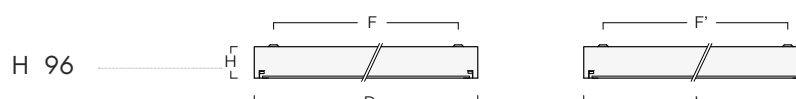


DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

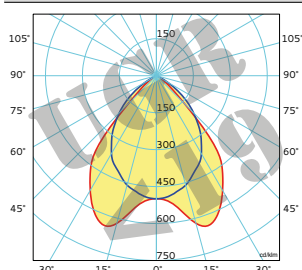
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	300	1200	200	1100	12,00	0,040	4521WW1200E0B2	4521WW1200DDB2	4521WW1200EMB2
4000	2	350	5600	32,8	300	1200	200	1100	12,00	0,040	4521NW1200E0B2	4521NW1200DDB2	4521NW1200EMB2
3000	4	350	5360	32,8	600	600	500	500	12,00	0,039	4521WW0600E0B4	4521WW0600DDB4	4521WW0600EMB4
4000	4	350	5600	32,8	600	600	500	500	12,00	0,039	4521NW0600E0B4	4521NW0600DDB4	4521NW0600EMB4

**OK IP54**

4511 PAR90 DO



4000K | 5600 lm | 32.8W

**CRI 80****CE****MAC ADAM 3 SDCM****50k L80B10****GRO****F****IP 54****IP 54****DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	300	1200	200	1100	12,00	0,040	4511WW1200E0B2	4511WW1200DDB2	4511WW1200EMB2
4000	2	350	5600	32,8	300	1200	200	1100	12,00	0,040	4511NW1200E0B2	4511NW1200DDB2	4511NW1200EMB2
3000	4	350	5360	32,8	600	600	500	500	12,00	0,039	4511WW0600E0B4	4511WW0600DDB4	4511WW0600EMB4
4000	4	350	5600	32,8	600	600	500	500	12,00	0,039	4511NW0600E0B4	4511NW0600DDB4	4511NW0600EMB4

OK IP

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingCORPO /
BODYin lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
SymmetricDISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVIC

Diffusore in vetro temperato satinato.

Diffuser in satin tempered glass.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 HzSU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Ra 90dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Ra 90NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

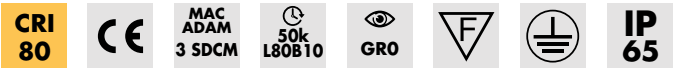
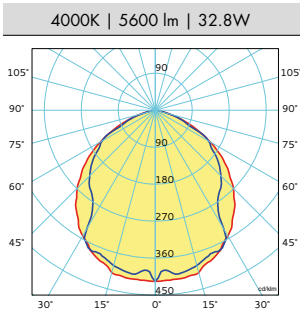
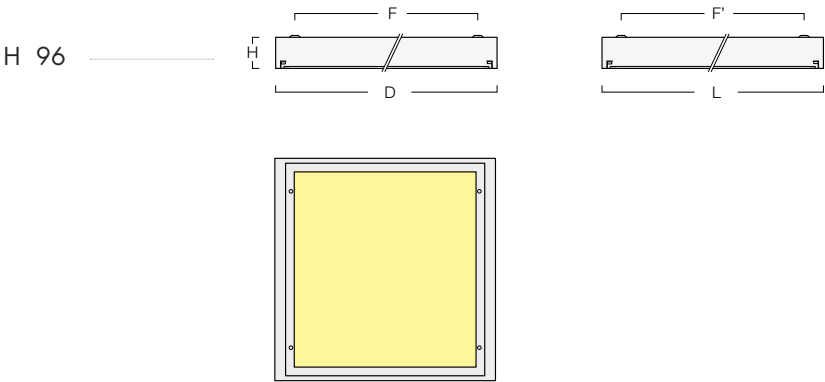
Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE



OK IP65

4839 TS

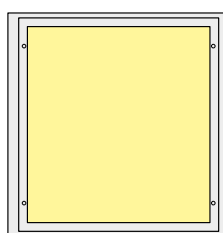
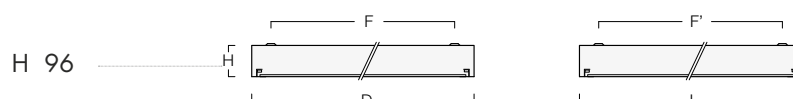


DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

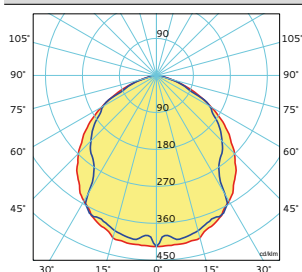
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	310	1170	200	1100	12,00	0,040	4839WW1200E0B2	4839WW1200DDB2	4839WW1200EMB2
4000	2	350	5600	32,8	310	1170	200	1100	12,00	0,040	4839NW1200E0B2	4839NW1200DDB2	4839NW1200EMB2
3000	4	350	5360	32,8	610	610	500	500	12,00	0,039	4839WW0600E0B4	4839WW0600DDB4	4839WW0600EMB4
4000	4	350	5600	32,8	610	610	500	500	12,00	0,039	4839NW0600E0B4	4839NW0600DDB4	4839NW0600EMB4

**OK IP54**

4812 TS



4000K | 5600 lm | 32.8W

**DATI TECNICI** /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F	F'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5360	32,8	310	1170	200	1100	12,00	0,040	4812WW1200E0B2	4812WW1200DDB2	4812WW1200EMB2
4000	2	350	5600	32,8	310	1170	200	1100	12,00	0,040	4812NW1200E0B2	4812NW1200DDB2	4812NW1200EMB2
3000	4	350	5360	32,8	610	610	500	500	12,00	0,039	4812WW0600E0B4	4812WW0600DDB4	4812WW0600EMB4
4000	4	350	5600	32,8	610	610	500	500	12,00	0,039	4812NW0600E0B4	4812NW0600DDB4	4812NW0600EMB4

ONDA IP65

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE

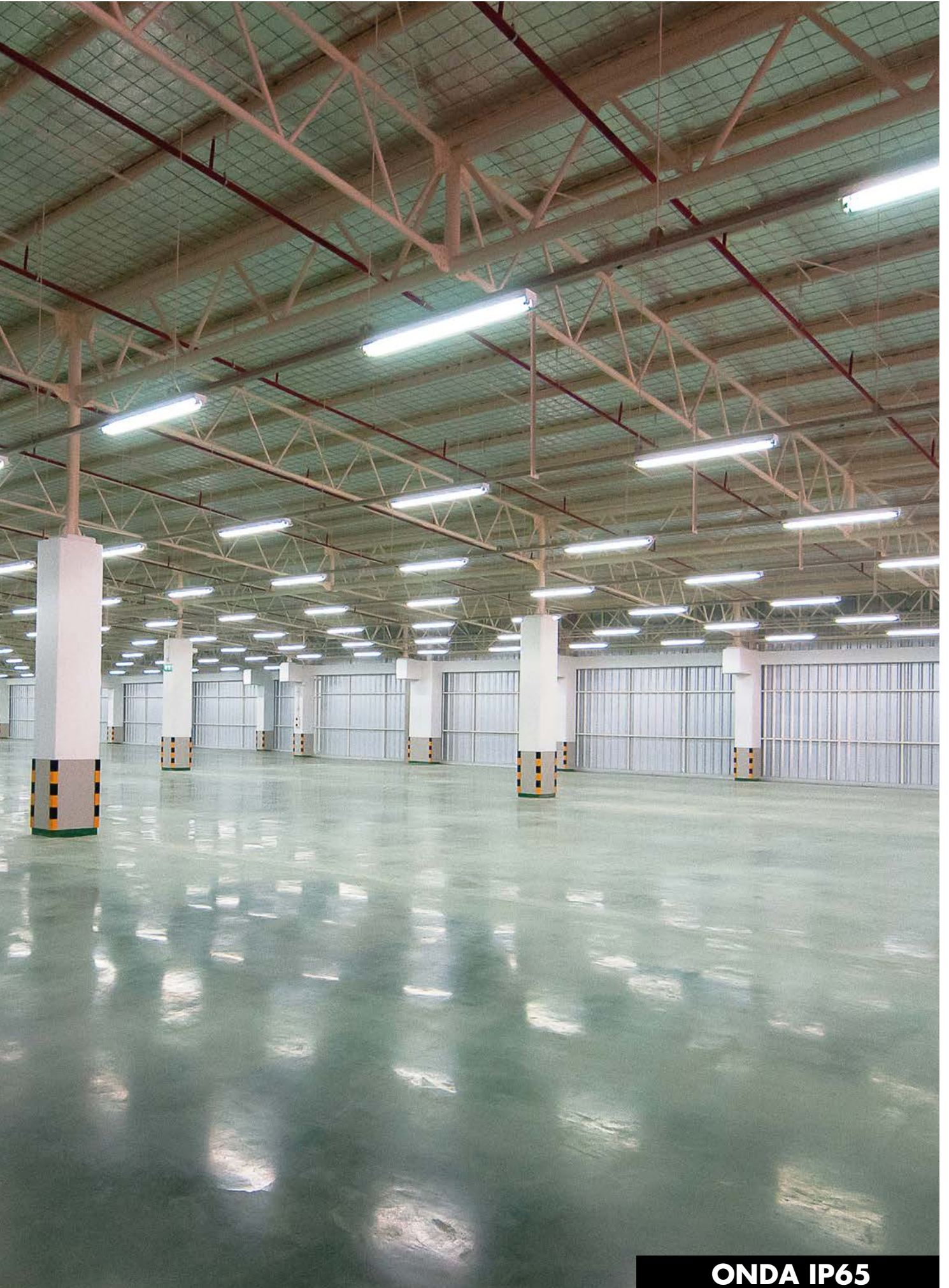


LABORATORIO /
LABORATORY



SOTTOPASSAGGI /
UNDERPASS



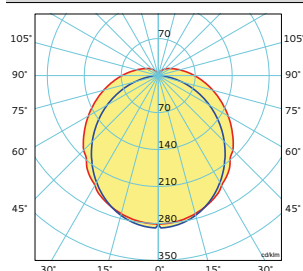


ONDA IP65

7120

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingSospensione /
Suspended fitting

4000K | 5200 lm | 36W

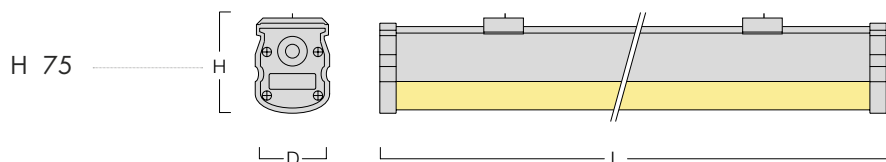
**CORPO /**
BODYIn policarbonato co-estrusi in un unico pezzo.
Autoestinguente: categoria V2.Polycarbonate co-extruded in one piece.
Self-extinguishing: category V2.**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore opale stabilizzato agli UV.

UV stabilized opal diffuser.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Temperatura di esercizio driver: da -25°C a +45°C
Resistenza alla fiamma testata con filo
incandescente a 850°CClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Driver operating temperature: from -25°C to +45°C
Flame resistance tested with incandescent
wire at 850 °C**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
4000	—	2500	20,0	63	615	0,5	0,005	7120NW0615E	-	-
4000	—	5200	36,0	63	1175	1,0	0,009	7120NW1175E	-	7120NW1175EM3
4000	—	8000	58,0	63	1456	1,2	0,011	7120NW1456E	-	7120NW1445EM3

CRI
≥80

A+

CE

50k
L70B50

GRO

F

⏏

IK
08IP
65FILO
INC.
850 °C**ACCESSORI /**
ACCESSORIES**KIT-STAF AZ**

Staffe per fissaggio a parete.

Wall brackets.

4436-236C

Gabbia in tondino d'acciaio.

Cage in steel rods.

pag. 423

4417SP-2

Kit per sospensione (set 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

NORMATIVE /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

AZ61 IP65

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE





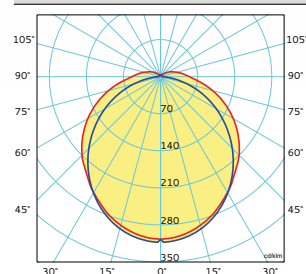
AZ61 IP65

AZ61 IP65

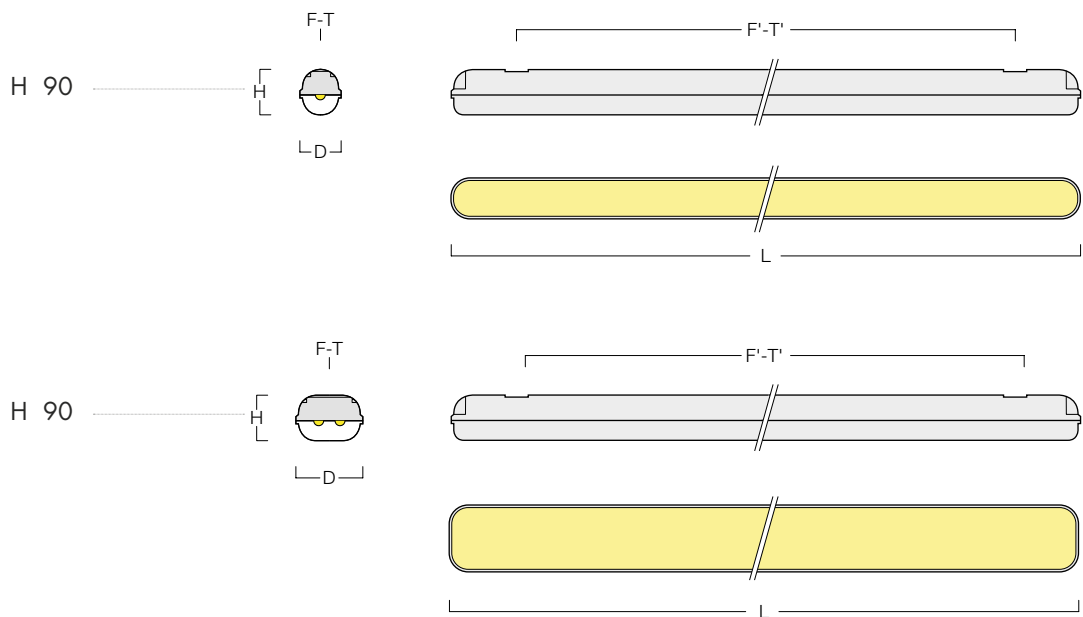
6120

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingSospensione /
Suspended fitting

4000K | 9835 lm | 56.6W

**CORPO /**
BODYin policarbonato antiurto, autoestinguente V2,
stampato ad iniezione.made of shockproof, V2 self-extinguishing,
injection-moulded polycarbonate.**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICEDiffusore in policarbonato autoestinguente V2,
stabilizzato agli UV, stampato ad iniezione.Diffuser in V2 self-extinguishing, UV stabilized,
injection-moulded polycarbonate.**CABLAGGIO /**
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Temperatura di esercizio driver: da -15°C a +50°C
Pressacavo PG13,5Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Driver operating temperature: from -15°C to +50°C
Equipped with PG13,5 cable gland**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	F/T	F'/T'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
4000	2	500	3551	22,5	136	660	C	350	1,65	0,010	6120NW25W-2	6120NWDD25WDD-2	6120NW25W-2M
4000	1	500	3551	22,5	86	1270	C	900	1,75	0,012	6120NW25W-1	6120NWDD25WDD-1	6120NW25W-1M
4000	2	1050	7103	45,0	136	1270	C	900	2,05	0,019	6120NW52W-2	6120NWDD52WDD-2	6120NW52W-2M
4000	1	700	4917	28,3	86	1570	C	1200	2,25	0,015	6120NW30W-1	6120NWDD30WDD-1	6120NW30W-1M
4000	2	1400	9835	56,6	136	1570	C	1200	2,55	0,023	6120NW65W-2	6120NWDD65WDD-2	6120NW65W-2M



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza, solo per:
- (Lines 2x) 45,0W (D136 L1270 H90)
- (Lines 2x) 56,6W (D136 L1570 H90)

dimnable electronic ballast PUSH
dimnable electronic ballast 1-10V
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit, only for items:
- (Lines 2x) 45,0W (D136 L1270 H90)
- (Lines 2x) 56,6W (D136 L1570 H90)

ACCESSORI /
ACCESSORIES

pag. 423

KIT-STAFAZ

4436-236C

Staffe per fissaggio a parete.
Gabbia in tondino d'acciaio.

Wall brackets.
Cage in steel rods.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

ERMETICA IP65

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL





ERMETICA IP65

ERMETICA IP65

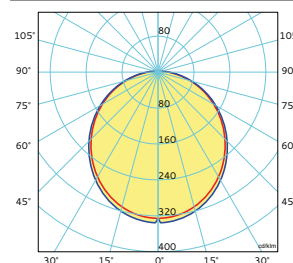
9550

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingA parete /
Wall luminaire

FACILE INSTALLAZIONE.
Per l'installazione non occorre
aprire l'apparecchio. /
EASY INSTALLATION.
To install the product, it is not necessary
to open the fixture.



4000K | 1800 lm | 20W

**CORPO /**
BODYin policarbonato bianco antiurto,
autoestinguente V2.in shockproof white polycarbonate,
self-extinguishing V2.**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato opale.

Diffuser in opal polycarbonate.

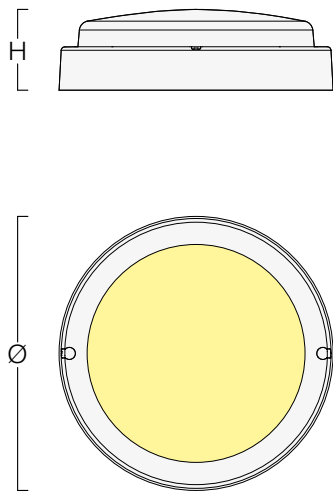
CABLAGGIO /
WIRING

Classe II
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Pressacavo PG7
Sportellino per il collegamento.

Class II
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Equipped with PG7 cable gland
Flap for electrical connection.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	H	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	-	1800	20,0	280	71	0,08	0,006	9550WW20B-280	-	-
4000	-	1800	20,0	280	71	0,08	0,006	9550NW20B-280	-	-
3000	-	2400	24,0	350	81	1,10	0,010	9550WW24B-350	-	-
4000	-	2400	24,0	350	81	1,10	0,010	9550NW24B-350	-	9550NW24BM-350



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

Sensore di luminosità e di presenza.
Complesso di emergenza 1h (solo per: Ø350).

Daylight sensor and presence detector
emergency unit 1h (only for item: Ø350).

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

600 IP65

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET



IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA



CUCINA /
KITCHEN



LABORATORIO /
LABORATORY



LOCALE OSPEDALIERO /
HOSPITAL HALL



SALA OPERATORIA /
SURGERY





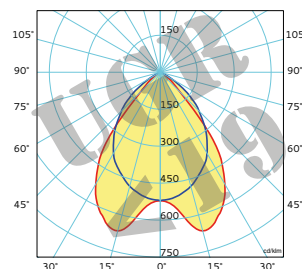
600 IP65

600 IP65

6020 PAR90 DO

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSIn appoggio su struttura nascosta. /
Resting on a hidden structure.

4000K | 5600 lm | 32.8W

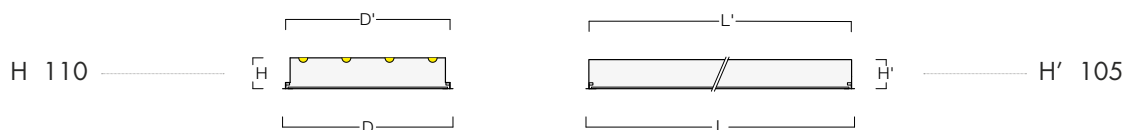
**CORPO /**
BODYin lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICEOptica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in
alluminio satinato antiriflesso, antiridescenza, con lamelle
paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza.Louver Darklight, double parabolic, with top-closed
parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-
iridescent aluminium. Glare limitation.

Schermo in vetro temperato trasparente extrachiaro.

Shield in transparent polycarbonate.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Fluorescenza lineare, Classe I, cavetto rigido unipolare
HT 90°C - IEC 227-3, con guaina in PVC, non
propagante la fiamma. Morsetto: 2P+T.
Alimentazione elettronica 230-240 V / 50-60 Hz.
Rifasato in parallelo $\cos \lambda > 0,95$.Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Linear fluorescence, Class I, flame-resistant rigid
unipolar PVC-sheathed HT cable 90°C - IEC 227-3.
2P+T terminal.
Electronic feed 230-240 V / 50-60 Hz. power factor
correction in parallel at $\cos \lambda > 0,95$.**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA**CRI**
80

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	D'	L'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4	350	5360	32,8	599	599	578	578	13,00	0,050	6020WW37B-4	S.R.	6020WW37B-4M
4000	4	350	5600	32,8	599	599	578	578	13,00	0,050	6020NW37B-4	S.R.	6020NW37B-4M


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

 Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
 secondo la norma EN 12464-1.

 Suitable for environments with visual display units
 according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

CRI
90

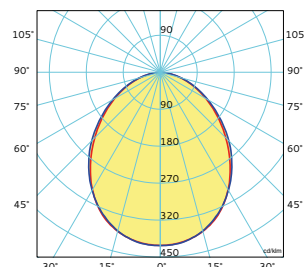
LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	D'	L'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4	350	4680	32,8	599	599	578	578	13,00	0,050	602090WW37B-4	S.R.	602090WW37B-4M
4000	4	350	4960	32,8	599	599	578	578	13,00	0,050	602090NW37B-4	S.R.	602090NW37B-4M

600 IP65

6038 TS

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSIn appoggio su struttura nascosta. /
Resting on a hidden structure.

4000K | 5600 lm | 32.8W

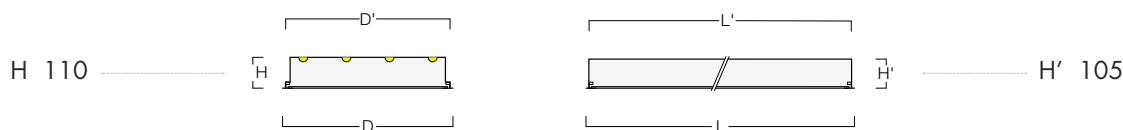
**CORPO /**
BODYin lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Schermo in vetro temperato satinato.

Satin tempered glass screen.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz
Fluorescenza lineare, Classe I, cavetto rigido unipolare
HT 90°C - IEC 227-3, con guaina in PVC, non
propagante la fiamma. Morsetto: 2P+T.
Alimentazione elettronica 230-240 V / 50-60 Hz.
Rifasato in parallelo $\cos \lambda > 0,95$.Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz
Linear fluorescence, Class I, flame-resistant rigid
unipolar PVC-sheathed HT cable 90°C - IEC 227-3.
2P+T terminal.
Electronic feed 230-240 V / 50-60 Hz. power factor
correction in parallel at $\cos \lambda > 0,95$.**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA**CRI**
80

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	D'	L'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4	350	5360	32,8	599	599	578	578	11,00	0,050	6038WW37B-4	S.R.	6038WW37B-4M
4000	4	350	5600	32,8	599	599	578	578	11,00	0,050	6038NW37B-4	S.R.	6038NW37B-4M


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

Accessori per l'installazione inclusi.

Installation accessories included.

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

 Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
 secondo la norma EN 12464-1.

 Suitable for environments with visual display units
 according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

CRI
90

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	D'	L'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4	350	4680	32,8	599	599	578	578	11,00	0,050	603890WW37B-4	S.R.	603890WW37B-4M
4000	4	350	4960	32,8	599	599	578	578	11,00	0,050	603890NW37B-4	S.R.	603890NW37B-4M

INDICE / INDEX



INCASSO / RECESSED FITTINGS



295-595
2090 WO

288



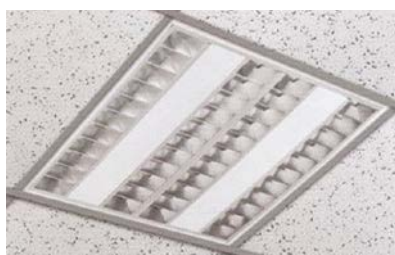
295-595
2080 MP

290



5T5
7950 PAR99

294



5T5
7960 PAR90

296



HI-PANEL
9940 OP

300



ECO-PRO
9930

304



ALBA
9145

308



MEK 05
9160 PAR99 D

312



MORBIDA
2019

316



295-595

APPLICAZIONE / APPLICATION



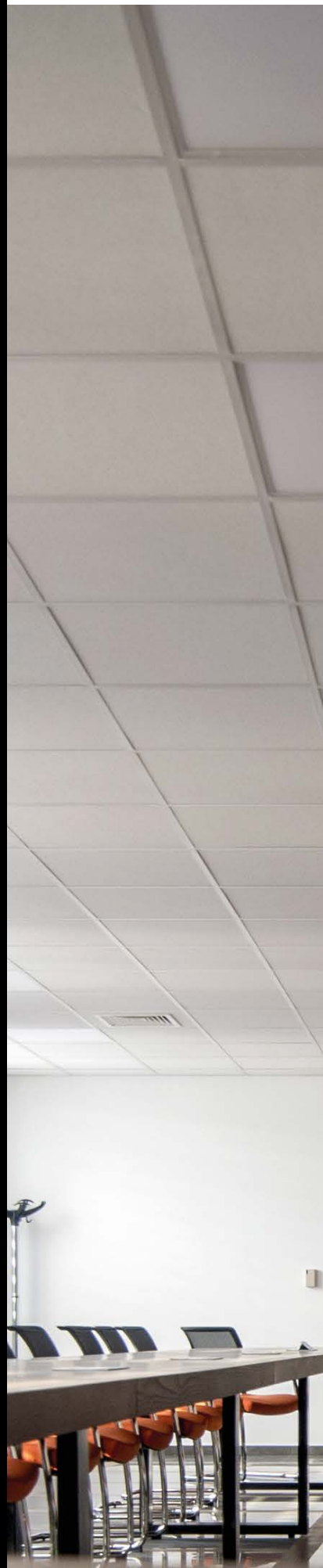
CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR

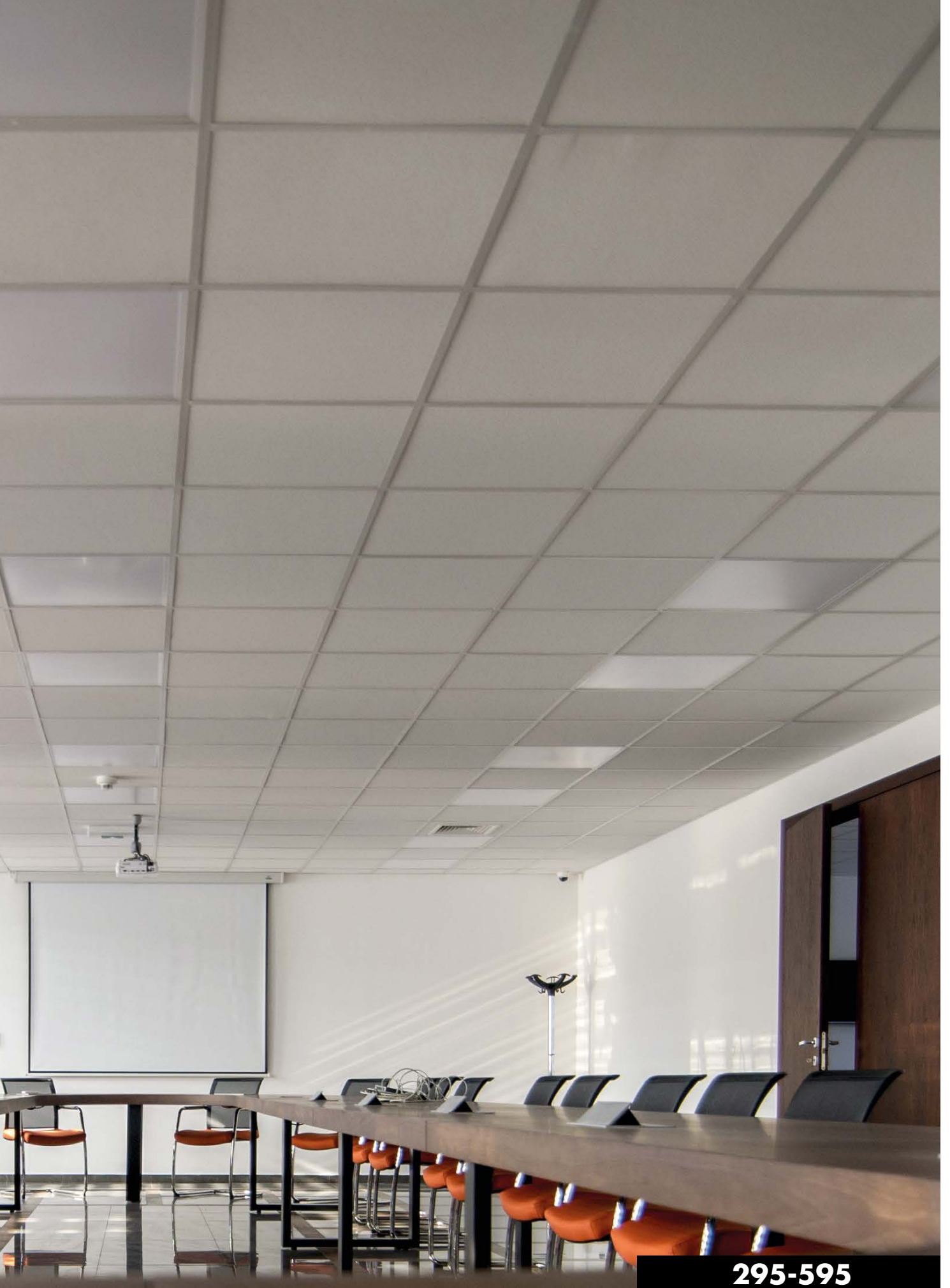


LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





295-595

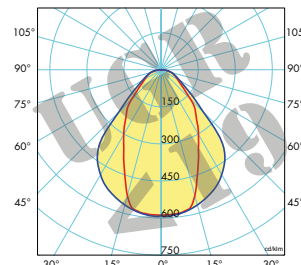
2090 WO

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura a vista /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure



4000K | 5600 lm | 32.8W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright
white epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Pellicola polimerica (PET + PMMA) multistrato
a struttura conica.

Multilayer polymer film (PET + PMMA)
conical structure.

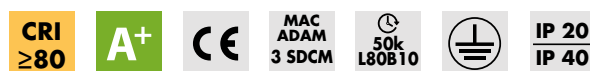
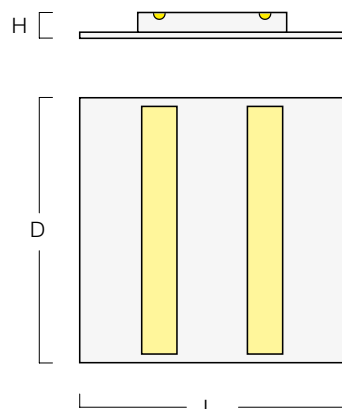
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D/L	H	Kg	m ³	EL. COD
3000	2	350	5320	32,8	595	42	4,50	0,02	2090WW37B-2
4000	2	350	5600	32,8	595	42	4,50	0,02	2090NW37B-2
3000	3	350	7980	49,2	595	42	4,50	0,02	2090WW50B-3
4000	3	350	8400	49,2	595	42	4,50	0,02	2090NW50B-3



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1/3h.
Ra 90

dimnable electronic ballast 1-10V.
DALI dimmable electronic ballast.
emergency unit 1/3h.
Ra 90

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-2-2
EN 62031

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

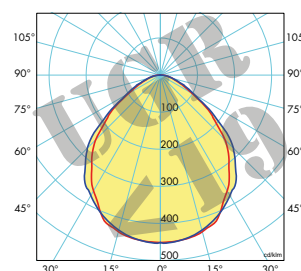
2014/35/UE
2014/30/UE

295-595

2080 MP

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fitting

4000K | 4960 lm | 32.8W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio in un pezzo unico, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in one-piece sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright white epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

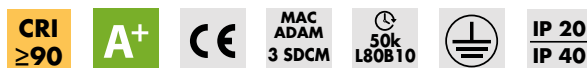
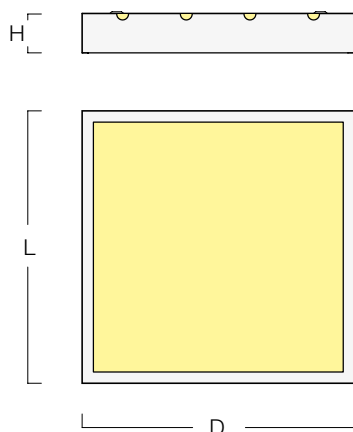
EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Diffusore in policarbonato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic polycarbonate.

CABLAGGIO /
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D/L	H	Kg	m³	EL. COD
3000	350	4680	32,8	595	100	5,50	0,041	208090WW37B-4
4000	350	4960	32,8	595	100	5,50	0,041	208090NW37B-4
3000	500	6480	48,4	595	100	5,50	0,041	208090WW48B-4
4000	500	6800	48,4	595	100	5,50	0,041	208090NW48B-4
3000	350	9360	65,6	595	100	5,50	0,041	208090WW66B-4
4000	350	9880	65,6	595	100	5,50	0,041	208090NW66B-4


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h/3h.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast 1-10V
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h/3h.
 Ra 90

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

**IL PRODOTTO RISPONDE AL D. M. 11 OTTOBRE 2017
 PER L'UTILIZZO IN EDIFICI PUBBLICI.**

5T5

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





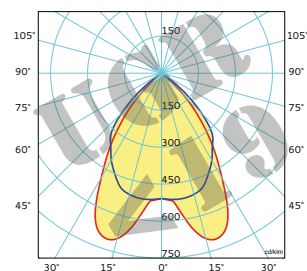
**5T5**

7950 PAR99

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure

4000K | 5600 lm | 32.8W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio in un pezzo unico, verniciato con
polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in one-piece sheet steel, painted with SOLVENT
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in
alluminio speculare antiriflesso, antiridescente, con
lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima
luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed
parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare
and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

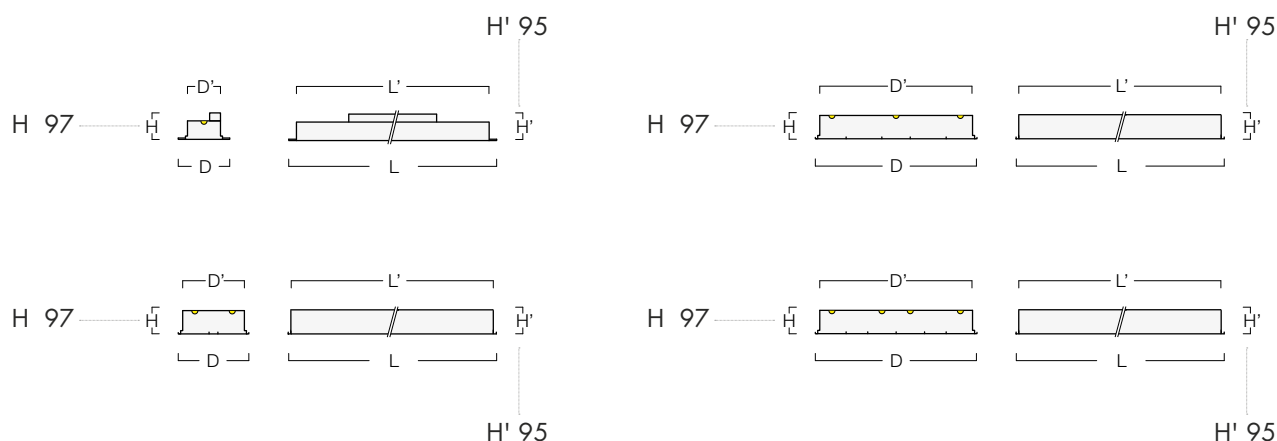
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	D'	L'
3000	1	350	2680	16,4	195	1195	131	1175
4000	1	350	2800	16,4	195	1195	131	1175
3000	1	350	3350	20,5	195	1495	131	1475
4000	1	350	3510	20,5	195	1495	131	1475
3000	2	350	5360	32,8	295	1195	275	1175
4000	2	350	5600	32,8	295	1195	275	1175
3000	2	350	6700	41,0	295	1495	275	1475
4000	2	350	7020	41,0	295	1495	275	1475
3000	3	350	4020	24,6	595	595	576	576
4000	3	350	4200	24,6	595	595	576	576
3000	4	350	5360	32,8	595	595	576	576
4000	4	350	5600	32,8	595	595	576	576

CRI
80A⁺

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

L

IP
20**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Connettore ad innesto rapido.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Quick plug-in

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4,60	0,026	7950WW26B-1	7950WW26DDB-1	-
4000	4,60	0,026	7950NW26B-1	7950NW26DDB-1	-
3000	5,10	0,033	7950WW32B-1	7950WW32DDB-1	-
4000	5,10	0,033	7950NW32B-1	7950NW32DDB-1	-
3000	5,80	0,039	7950WW52B-2	7950WW52DDB-2	7950WW52B-2M
4000	5,80	0,039	7950NW52B-2	7950NW52DDB-2	7950NW52B-2M
3000	6,80	0,049	7950WW65B-2	7950WW65DDB-2	7950WW65B-2M
4000	6,80	0,049	7950NW65B-2	7950NW65DDB-2	7950NW65B-2M
3000	5,90	0,039	7950WW39B-3	7950WW39DDB-3	7950WW39B-3M
4000	5,90	0,039	7950NW39B-3	7950NW39DDB-3	7950NW39B-3M
3000	6,10	0,039	7950WW52B-4	7950WW52DDB-4	7950WW52B-4M
4000	6,10	0,039	7950NW52B-4	7950NW52DDB-4	7950NW52B-4M

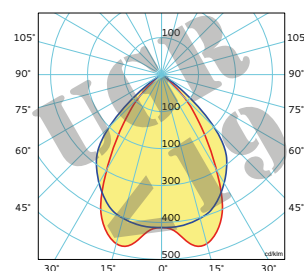
**5T5**

7960 PAR90

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure

4000K | 5600 lm | 32.8W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio in un pezzo unico, verniciato con
polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in one-piece sheet steel, painted with SOLVENT
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICE

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in
alluminio satinato antiriflesso, antiridescente, con lamelle
paraboliche chiuse superiormente, a bassa luminanza.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed
parabolic blades in mat, anodized, antiglare and anti-
iridescent aluminium. Glare limitation.

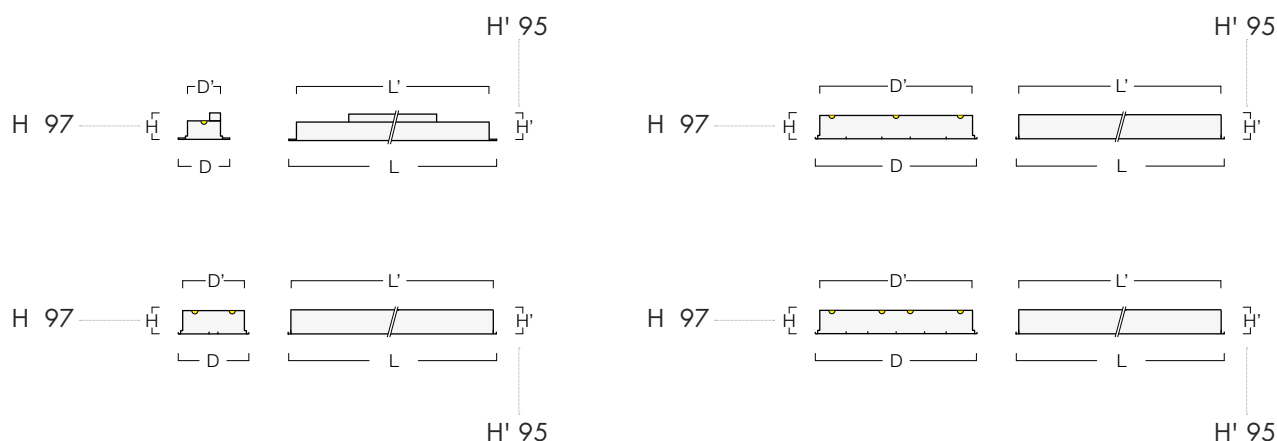
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L	D'	L'
3000	1	350	2680	16,4	195	1195	131	1175
4000	1	350	2800	16,4	195	1195	131	1175
3000	1	350	3350	20,5	195	1495	131	1475
4000	1	350	3510	20,5	195	1495	131	1475
3000	2	350	5360	32,8	295	1195	275	1175
4000	2	350	5600	32,8	295	1195	275	1175
3000	2	350	6700	41,0	295	1495	275	1475
4000	2	350	7020	41,0	295	1495	275	1475
3000	3	350	4020	24,6	595	595	576	576
4000	3	350	4200	24,6	595	595	576	576
3000	4	350	5360	32,8	595	595	576	576
4000	4	350	5600	32,8	595	595	576	576

CRI
80

A+

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

F

⏚

IP
20**SU RICHIESTA /**
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.
Connettore ad innesto rapido.
Ra 90

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h
Quick plug-in
Ra 90

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 0

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	4,60	0,026	7960WW26B-1	7960WW26DDB-1	-
4000	4,60	0,026	7960NW26B-1	7960NW26DDB-1	-
3000	5,10	0,033	7960WW32B-1	7960WW32DDB-1	-
4000	5,10	0,033	7960NW32B-1	7960NW32DDB-1	-
3000	5,80	0,039	7960WW52B-2	7960WW52DDB-2	7960WW52B-2M
4000	5,80	0,039	7960NW52B-2	7960NW52DDB-2	7960NW52B-2M
3000	6,80	0,049	7960WW65B-2	7960WW65DDB-2	7960WW65B-2M
4000	6,80	0,049	7960NW65B-2	7960NW65DDB-2	7960NW65B-2M
3000	5,90	0,039	7960WW39B-3	7960WW39DDB-3	7960WW39B-3M
4000	5,90	0,039	7960NW39B-3	7960NW39DDB-3	7960NW39B-3M
3000	6,10	0,039	7960WW52B-4	7960WW52DDB-4	7960WW52B-4M
4000	6,10	0,039	7960NW52B-4	7960NW52DDB-4	7960NW52B-4M

HI PANEL

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



UFFICIO /
OFFICE



NEGOZIO /
SHOP





HI PANEL

9940 MP

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

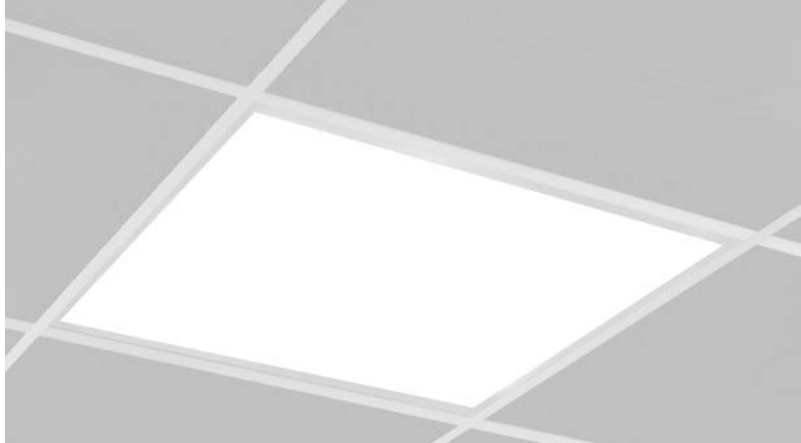
Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure

Incasso su controsoffitti in cartongesso. /
Built-in fitting in plasterboard ceilings

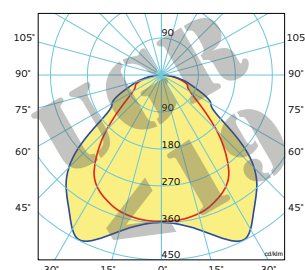
Incasso, in appoggio su controsoffitti a pannelli
625x625 mm con struttura in vista. /
Built-in fitting, lay-in installation in
625x625 mm wide exposed bearing structure

Plafone. /
Surface mounted fitting

Sospensione. /
Suspended fitting



4000K | 4579 lm | 48W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri
epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato microprismatizzato.

Diffuser in microprismatic methacrylate, thermoformed
in one piece.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

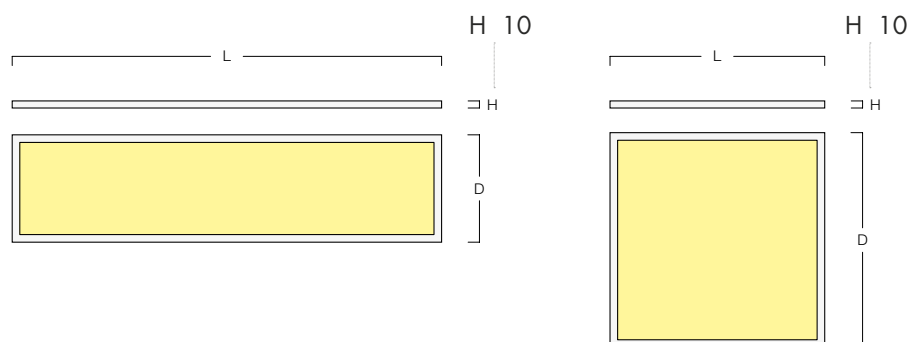
alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

(ove possibile)
(if possible)

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	1200	4121	48,0	595	595	3,80	0,035	9940M53BWWWE	9940M53BWWDD
4000	1200	4579	48,0	595	595	3,80	0,035	9940M53BNWE	9940M53BNWDD
3000	1200	4121	48,0	295	1195	3,80	0,035	9940L53BWWWE	9940L53BWWDD
4000	1200	4579	48,0	295	1195	3,80	0,035	9940L53BNWE	9940L53BNWDD



ACCESSORI / ACCESSORIES

pag. 423

9952-100 (595x595)	Accessorio per incasso installazione su controsoffitti in cartongesso.	Accessory for Built-in fitting installation in plasterboard ceilings.
9952-200 (295x1195)	Accessorio per incasso installazione su controsoffitti in cartongesso.	Accessory for Built-in fitting installation in plasterboard ceilings.
9951-623B (595x595)	Accessorio per apparecchio da incasso, installazione in appoggio su controsoffitti a pannelli 625x625 mm con struttura in vista.	Accessory for Built-in fitting, lay-in installation in 625x625 mm wide exposed bearing structure.
KIT-PLAF9940-4 (595x595)	Accessorio per apparecchio da plafone.	Accessory for surface mounted fitting.
KIT-PLAF9940-2 (295x1195)	Accessorio per apparecchio da plafone.	Accessory for surface mounted fitting.
KIT-SOSP9940-4 (595x595)	Accessorio per la sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, cavetti d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Accessory for suspension consisting of steel cables, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.
KIT-SOSP9940-2 (295x1195)	Accessorio per la sospensione ad "Y" (set di 2 pezzi) comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m + 250 mm e un rosone in ottone.	Accessory for suspension "Y" (2-piece set) consisting of micrometric regulation, 2 m + 250 mm steel cable with chromed brass cover.
9952-16B (600x600)	Accessorio per l'installazione su controsoffitti a pannelli 600x600 mm con struttura portante nascosta.	Accessory for lay-in installation in 600x600 mm wide concealed bearing structure.

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1 EN 60598-2-2 EN 60598-2-1 EN 62031 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.	Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471; IEC/TR 62778.
Rischio esente – GR 0	Exempt risk – GR 0
Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1.	Suitable for environments with visual display units according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

ECO PRO

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



UFFICIO /
OFFICE



NEGOZIO /
SHOP





ECO PRO

9930

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti a pannelli
600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure

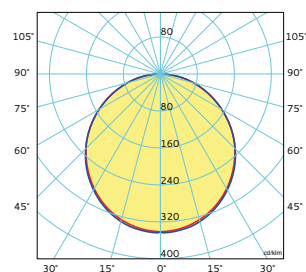
Incasso su controsoffitti in cartongesso. /
Built-in fitting in plasterboard ceilings

Incasso, in appoggio su controsoffitti a pannelli
625x625 mm con struttura in vista. /
Built-in fitting, lay-in installation in 625x625 mm
wide exposed bearing structure

Plafone. /
Surface mounted fitting

Sospensione. /
Suspended fitting

4000K | 3860 lm | 24.2W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one
piece.

CABLAGGIO / WIRING

Classe III
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz

Class III
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

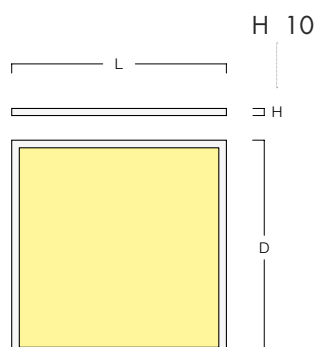
(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D	L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
4000	960	4200	37,0	595	595	3,80	0,035	9930M5337BNWE	9930M5337BNWDD



pag. 423	ACCESSORI / ACCESSORIES	9952-100 (595x595)	Accessorio per incasso installazione su controsoffitti in cartongesso.	Accessory for Built-in fitting installation in plasterboard ceilings.
		9952-200 (295x595)	Accessorio per incasso installazione su controsoffitti in cartongesso.	Accessory for Built-in fitting installation in plasterboard ceilings.
		9951-623B (595x595)	Accessorio per apparecchio da incasso, installazione in appoggio su controsoffitti a pannelli 625x625 mm con struttura in vista.	Accessory for Built-in fitting, lay-in installation in 625x625 mm wide exposed bearing structure.
		KIT-PLAF9940-4 (595x595)	Accessorio per apparecchio da plafone.	Accessory for surface mounted fitting.
		KIT-PLAF9940-2 (295x1195)	Accessorio per apparecchio da plafone.	Accessory for surface mounted fitting.
		KIT-SOSP9940-4 (595x595)	Accessorio per la sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, cavetti d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Accessory for suspension consisting of steel cables, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.
		KIT-SOSP9940-2 (295x1195)	Accessorio per la sospensione ad "Y" (set di 2 pezzi) comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m + 250 mm e un rosone in ottone.	Accessory for suspension "Y" (2-piece set) consisting of micrometric regulation, 2 m + 250 mm steel cable with chromed brass cover.
		9952-16B (600x600)	Accessorio per l'installazione su controsoffitti a pannelli 600x600 mm con struttura portante nascosta.	Accessory for lay-in installation in 600x600 mm wide concealed bearing structure.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1 EN 60598-2-2 EN 60598-2-1 EN 62031 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.	Photobiological safety of lamps and lamp system EN 62471; IEC/TR 62778.
Rischio esente – GR 0	Exempt risk – GR 0
Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1.	Suitable for environments with visual display units according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

ALBA

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





ALBA

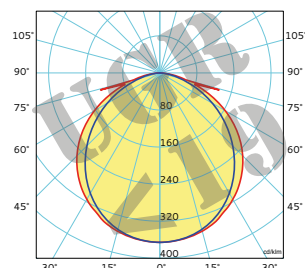
9145

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure



4000K | 3780 lm | 42W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoisolanti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Luce morbida



Direct
Symmetric
Soft light

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettore in lamiera d'acciaio, con "V" centrale di
separazione dei flussi delle due lampade.
Copertura delle lampade in lamiera d'acciaio
microforata, con una pellicola di policarbonato opale,
che limita la trasparenza.

Reflector in sheet steel with central "V" separating the
light flux.
Lamp cover in micro-perforated sheet steel screened by
an opal polycarbonate film limiting transparency.

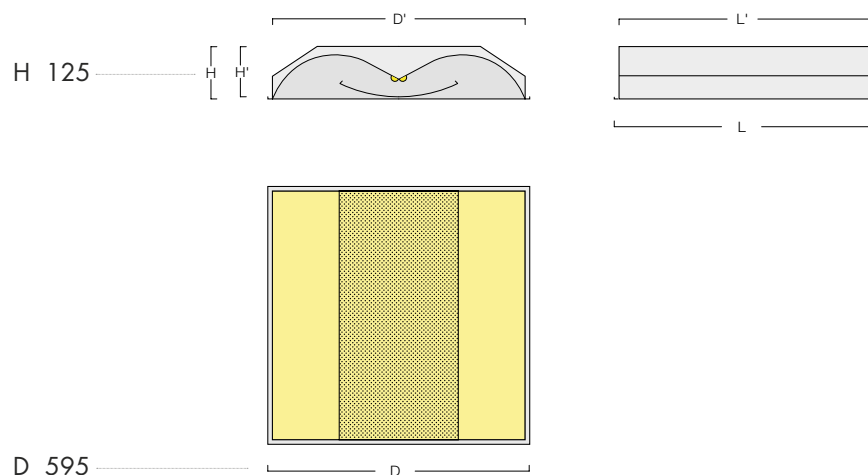
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Cavetto unipolare non propagante la fiamma
Alimentazione: Potenza max 42W (175 mA)
Alimentazione 100~240 V Ac (vedi accessori)
Sportellino per il collegamento.

Class I
Flame-resistant unipolar cable
Feeding: Power max 42W (175 mA)
Feeding 100~240 V Ac (see accessories)
Flap for electrical connection.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D' / L'	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	-	3200	42,0	576	5,00	0,049	9145WW40LB	9145WW40LBDD	9145WW40LB-EM
4000	2	-	3780	42,0	576	5,00	0,049	9145NW40LB	9145NW40LBDD	9145NW40LB-EM


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

 Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
 secondo la norma EN 12464-1.

 Suitable for environments with visual display units
 according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

MEK 05

APPLICAZIONE / APPLICATION



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE





MEK 05

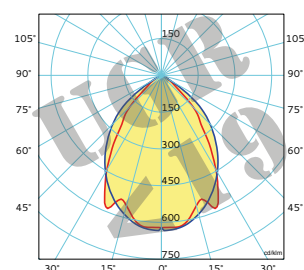
9160 PAR99 D

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure



4000K | 5600 lm | 32.8W



CORPO / BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, semi-bright
white, epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Luce morbida



Direct
Symmetric
Soft light

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettore in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.

Ottica lamellare Darklight, a doppia parabolicità in
alluminio speculare antiriflesso, antiridescente, con
lamelle paraboliche chiuse superiormente, a bassissima
luminanza.

Copertura delle lampade in lamiera d'acciaio
microforata, con una pellicola di policarbonato opale,
che limita la trasparenza.

Reflector in sheet steel, painted with SOLVENT
FREE, semi-bright white epoxy polyester powders,
thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

Louver Darklight, double parabolic, with top-closed
parabolic blades in high-gloss, anodized, antiglare
and anti-iridescent aluminium. Glare limitation.

Lamp cover in micro-perforated sheet steel screened by
an opal polycarbonate film limiting transparency.

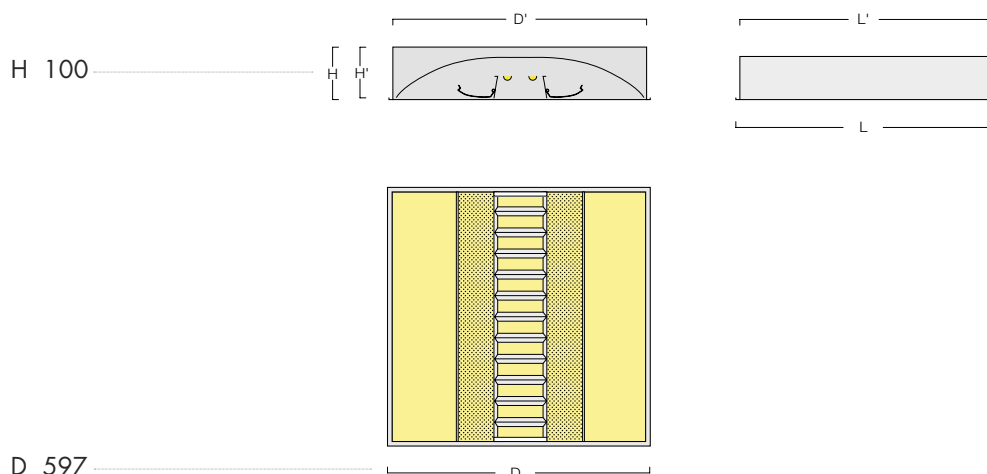
CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	L	D' / L'	H'	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	2	350	5320	32,8	597	576	125	6,70	0,041	9160WW37B	9160WW37BDD	9160WW37BM
4000	2	350	5600	32,8	597	576	125	6,70	0,041	9160BW37B	9160BW37BDD	9160BW37BM



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.

dimnable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

Idoneo per l'utilizzo in ambienti con videotermini
secondo la norma EN 12464-1.

Suitable for environments with visual display units
according to the norm EN 12464-1.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

MORBIDA

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



UFFICIO /
OFFICE



METALMEK



MORBIDA

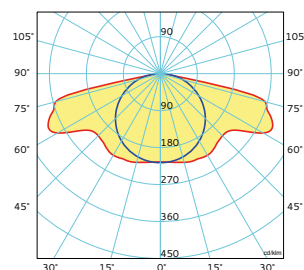
MORBIDA

2019

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGS

Incasso, in appoggio su controsoffitti
a pannelli 600x600 mm con struttura in vista. /
built-in fitting, lay-in 600x600 mm
wide exposed bearing structure

4000K | 2800 lm | 16.4W

**CORPO /**
BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE, termoindurenti a
180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with SOLVENT-FREE, epoxy
polyester powders, thermosetting at 180°C, after
phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettore ricurvo doppio.
Copertura sorgente luminosa anti-abbagliamento.

Double curved reflector.
Anti-glare light source cover.

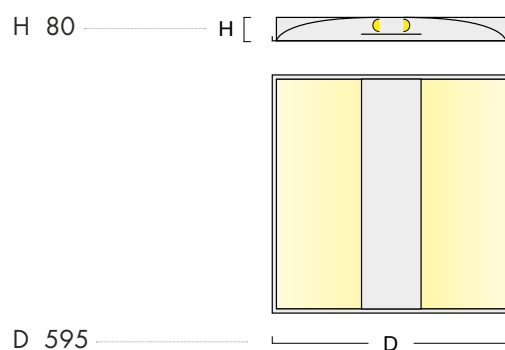
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Cavetto unipolare non propagante la fiamma
Scatola di collegamento integrata

Class I
Flame-resistant unipolar cable
Integrated connection box

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	500	3680	24.2	6,50	0,032	2019WW24LB	2019WW24LBDD	2019WW24LBM
4000	500	3860	24.2	6,50	0,032	2019NW24LB	2019NW24LBDD	2019NW24LBM
3000	350	5320	32,8	6,50	0,032	2019WW33LB	2019WW33LBDD	2019WW33LBM
4000	350	5600	32,8	6,50	0,032	2019NW33LB	2019NW33LBDD	2019NW33LBM

**CRI**
≥80**A+****CE****MAC**
ADAM
3 SDCM **50k**
L80B20 **GRO****IP**
20**SU RICHIESTA** /
VERSIONS ON REQUEST(ove possibile)
(if possible)alimentatore elettronico dimmerabile.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
complesso di emergenza 1h.dimmable electronic ballast
DALI dimmable electronic ballast
emergency unit 1h**NORMATIVE** /
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-2
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

INDICE / INDEX



SPOTLIGHTS / SPOTLIGHTS



POMPEI

322



PISA

326



POSITANO

330



POTENZA

334



GIOTTO
7615 AB

340



GIOTTO
7615 PL

342



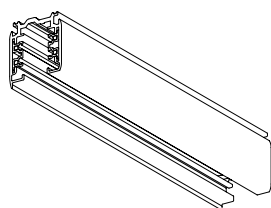
GIOTTO 50
7625

344



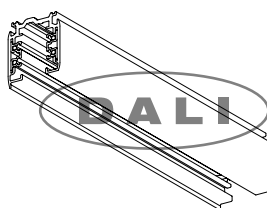
KAPPA
7555

348



BINARIO ELETRIFICATO
GLOBAL TRACK PRO

350



BINARIO DALI
GLOBAL TRACK DALI

354



POMPEI

360



PISA

362



POSITANO

364



POTENZA

366



POMPEI

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET





POMPEI



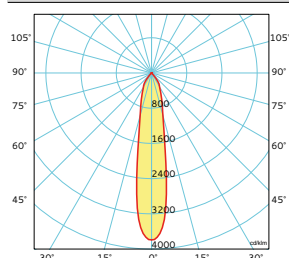
POMPEI

GA-016 CASA

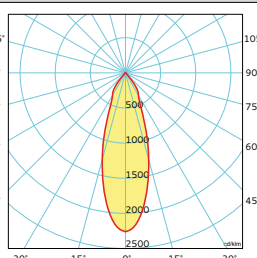
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Binario /
Track

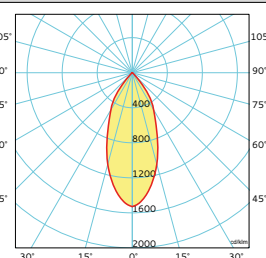
3000K | 2925lm | 29W | 15°



3000K | 2925lm | 29W | 32°



3000K | 2925lm | 29W | 46°



CORPO / BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
di colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K / 5000K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K / 5000K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

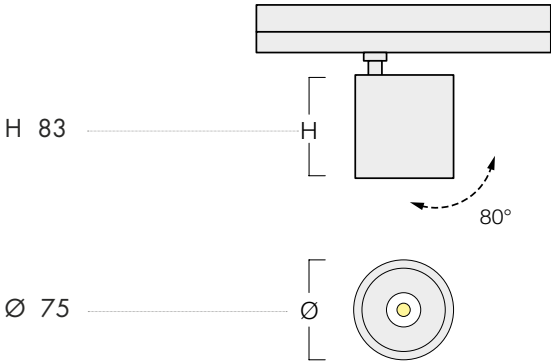
Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LIVAL



DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	700	2800	27,0	15°	0,60	0,005	F01709W11B	F01709W12B
3000	700	2800	27,0	32°	0,60	0,005	F01709W31B	F01709W32B
3000	700	2800	27,0	46°	0,60	0,005	F01709W41B	F01709W42B
4000	700	3000	27,0	15°	0,60	0,005	F01709N11B	F01709N12B
4000	700	3000	27,0	32°	0,60	0,005	F01709N31B	F01709N32B
4000	700	3000	27,0	46°	0,60	0,005	F01709N41B	F01709N42B
3000	750	2925	29,0	15°	0,60	0,005	F01759W11B	F01759W12B
3000	750	2925	29,0	32°	0,60	0,005	F01759W31B	F01759W32B
3000	750	2925	29,0	46°	0,60	0,005	F01759W41B	F01759W42B
4000	750	3150	29,0	15°	0,60	0,005	F01759N11B	F01759N12B
4000	750	3150	29,0	32°	0,60	0,005	F01759N31B	F01759N32B
4000	750	3150	29,0	46°	0,60	0,005	F01759N41B	F01759N42B

PISA

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET





PISA

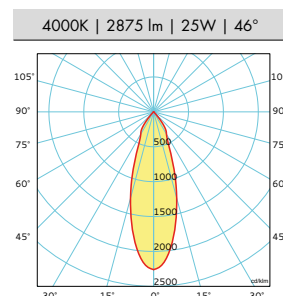
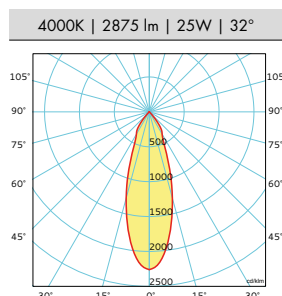
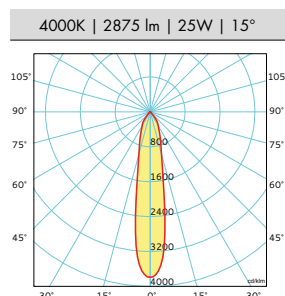


PISA

GA-017 BING

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Binario /
Track



CORPO / BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
di colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

CABLAGGIO / WIRING

Classe I

Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I

Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K / 5000K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K / 5000K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

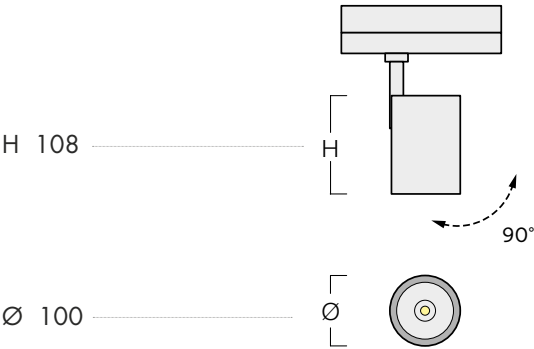
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LIVAL



DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	500	2125	19,0	15°	0,6	0,006	A01509W11B	A01509W12B
3000	500	2125	19,0	32°	0,6	0,006	A01509W31B	A01509W32B
3000	500	2125	19,0	46°	0,6	0,006	A01509W41B	A01509W42B
4000	500	2275	19,0	15°	0,6	0,006	A01509N11B	A01509N12B
4000	500	2275	19,0	32°	0,6	0,006	A01509N31B	A01509N32B
4000	500	2275	19,0	46°	0,6	0,006	A01509N41B	A01509N42B
3000	650	2700	25,0	15°	0,6	0,006	A01659W11B	A01659W12B
3000	650	2700	25,0	32°	0,6	0,006	A01659W31B	A01659W32B
3000	650	2700	25,0	46°	0,6	0,006	A01659W41B	A01659W42B
4000	650	2875	25,0	15°	0,6	0,006	A01659N11B	A01659N12B
4000	650	2875	25,0	32°	0,6	0,006	A01659N31B	A01659N32B
4000	650	2875	25,0	46°	0,6	0,006	A01659N41B	A01659N42B

POSITANO

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET





POSITANO



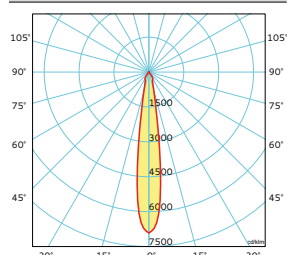
POSITANO

GA-016 CAFETERIA

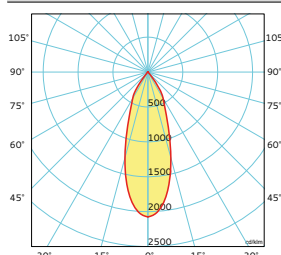
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Binario /
Track

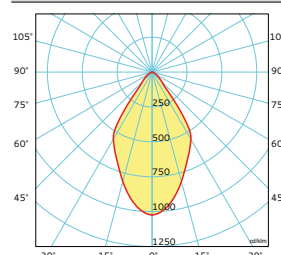
4000K | 3675 lm | 33W | 15°



4000K | 3675 lm | 33W | 30°



4000K | 3675 lm | 33W | 50°



CORPO / BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
di colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 15°
wide flood 30°
very wide flood 50°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 15°
wide flood 30°
very wide flood 50°

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K / 5000K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K / 5000K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

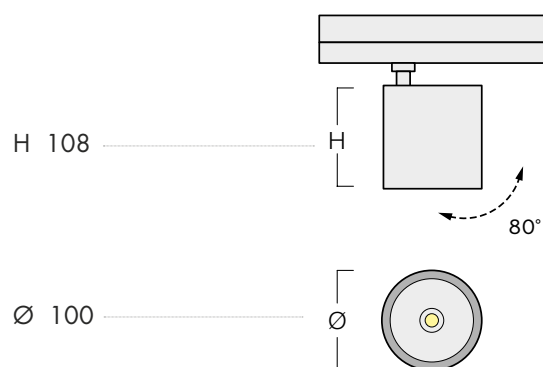
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

CRI
≥90A⁺

CE

MAC
ADAM
2 SDCM50k
L80B10

GR1

F

⏏

IP
20
DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	700	2950	27,0	15°	0,9	0,007	B02709W11B	B02709W12B
3000	700	2950	27,0	30°	0,9	0,007	B02709W31B	B02709W32B
3000	700	2950	27,0	50°	0,9	0,007	B02709W41B	B02709W42B
4000	700	3150	27,0	15°	0,9	0,007	B02709N11B	B02709N12B
4000	700	3150	27,0	30°	0,9	0,007	B02709N31B	B02709N32B
4000	700	3150	27,0	50°	0,9	0,007	B02709N41B	B02709N42B
3000	850	3425	33,0	15°	0,9	0,007	B02859W11B	B02859W12B
3000	850	3425	33,0	30°	0,9	0,007	B02859W31B	B02859W32B
3000	850	3425	33,0	50°	0,9	0,007	B02859W41B	B02859W42B
4000	850	3675	33,0	15°	0,9	0,007	B02859N11B	B02859N12B
4000	850	3675	33,0	30°	0,9	0,007	B02859N31B	B02859N32B
4000	850	3675	33,0	50°	0,9	0,007	B02859N41B	B02859N42B

POTENZA

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET





POTENZA

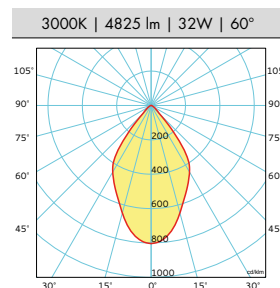
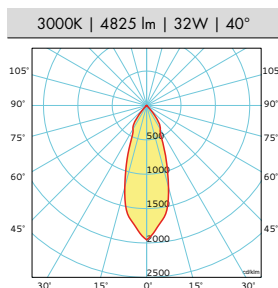
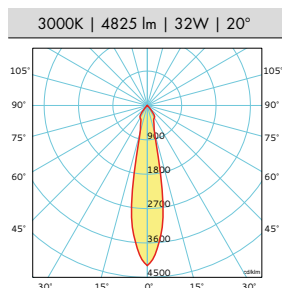
POTENZA

REFORM CYLINDER



TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Binario /
Track



CORPO / BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
di colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 20°
wide flood 40°
very wide flood 60°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 20°
wide flood 40°
very wide flood 60°

CABLAGGIO / WIRING

Classe I

Class I

Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K / 5000K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K / 5000K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

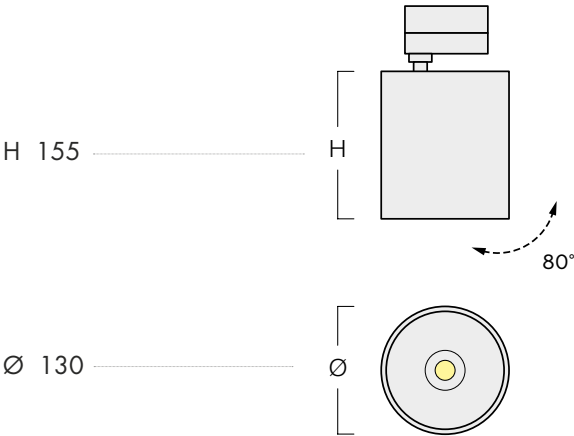
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	750	4200	28,0	20°	1,5	0,01	C03758W11B	C03758W12B
3000	750	4200	28,0	40°	1,5	0,01	C03758W31B	C03758W32B
3000	750	4200	28,0	60°	1,5	0,01	C03758W41B	C03758W42B
4000	750	4300	28,0	20°	1,5	0,01	C03758N11B	C03758N12B
4000	750	4300	28,0	40°	1,5	0,01	C03758N31B	C03758N32B
4000	750	4300	28,0	60°	1,5	0,01	C03758N41B	C03758N42B
3000	850	4700	32,0	20°	1,5	0,01	C03858W11B	C03858W12B
3000	850	4700	32,0	40°	1,5	0,01	C03858W31B	C03858W32B
3000	850	4700	32,0	60°	1,5	0,01	C03858W41B	C03858W42B
4000	850	4825	32,0	20°	1,5	0,01	C03858N11B	C03858N12B
4000	850	4825	32,0	40°	1,5	0,01	C03858N31B	C03858N32B
4000	850	4825	32,0	60°	1,5	0,01	C03858N41B	C03858N42B

GIOTTO

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET









GIOTTO 50

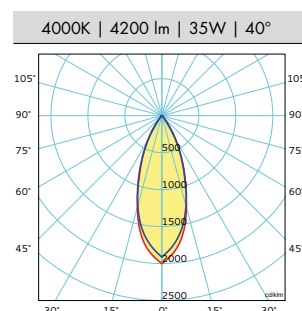
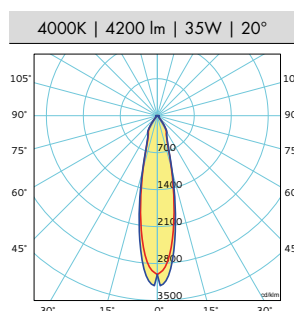


GIOTTO

7615 AB

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Binario elettrificato /
Electrick track



CORPO /
BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliestere SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione. Rotazione di 355°. Inclinazione 85°.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white, black, grey or other colours upon request, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment. Rotation 355°. Tilt 85°.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato.
Schermo in vetro temperato trasparente.
Apertura del fascio luminoso 20° - 40° - 60°.

Reflector anodized aluminium.
Shield in transparent toughened glass.
Emission angle beam 20° - 40° - 60°.

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

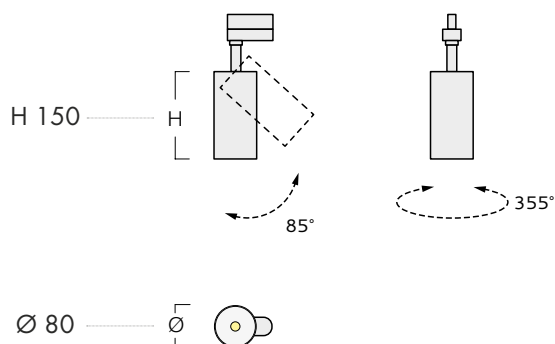
NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LA COLORAZIONE ESTERNA /
OUTSIDE COLOURS**COLORI RAL /**
RAL COLORS**CRI**
≥80**A+****CE****MAC**
ADAM
2 SDCM**50k**
L70B50**F****⌚****IP**
20**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m ³	EL. COD
3000	-	1190	12,4	20°	0,8	0,002	7615WW10BAB
3000	-	1190	12,4	40°	0,8	0,002	7615WW10BAB-40
3000	-	1190	12,4	60°	0,8	0,002	7615WW10BAB-60
4000	-	1190	11,0	20°	0,8	0,002	7615NW10BAB
4000	-	1190	11,0	40°	0,8	0,002	7615NW10BAB-40
4000	-	1190	11,0	60°	0,8	0,002	7615NW10BAB-60
3000	-	2150	21,5	20°	0,8	0,002	7615WW20BAB
3000	-	2150	21,5	40°	0,8	0,002	7615WW20BAB-40
3000	-	2150	21,5	60°	0,8	0,002	7615WW20BAB-60
4000	-	2150	18,6	20°	0,8	0,002	7615NW20BAB
4000	-	2150	18,6	40°	0,8	0,002	7615NW20BAB-40
4000	-	2150	18,6	60°	0,8	0,002	7615NW20BAB-60
3000	-	2860	26,8	20°	0,8	0,002	7615WW30BAB
3000	-	2860	26,8	40°	0,8	0,002	7615WW30BAB-40
3000	-	2860	26,8	60°	0,8	0,002	7615WW30BAB-60
4000	-	3110	26,6	20°	0,8	0,002	7615NW30BAB
4000	-	3110	26,6	40°	0,8	0,002	7615NW30BAB-40
4000	-	3110	26,6	60°	0,8	0,002	7615NW30BAB-60
3000	-	3990	35,0	20°	0,8	0,002	7615WW35BAB
3000	-	3990	35,0	40°	0,8	0,002	7615WW35BAB-40
3000	-	3990	35,0	60°	0,8	0,002	7615WW35BAB-60
4000	-	4200	35,0	20°	0,8	0,002	7615NW35BAB
4000	-	4200	35,0	40°	0,8	0,002	7615NW35BAB-40
4000	-	4200	35,0	60°	0,8	0,002	7615NW35BAB-60

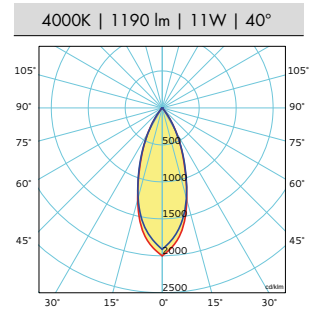
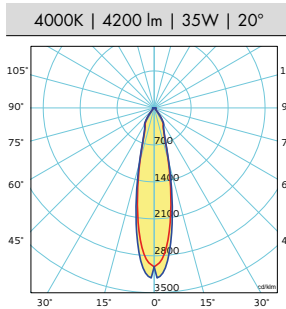
GIOTTO

7615 PL

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Plafone /
Surface mounted fitting

Sospensione /
Suspended fitting



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore bianco, nero, grigio o altri colori su richiesta, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE, white or black, epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato.
Schermo in vetro temperato trasparente.
Apertura del fascio luminoso 20° - 40° - 60°.

Reflector anodized aluminium.
Shield in transparent toughened glass.
Emission angle beam 20° - 40° - 60°.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

ACCESSORI / ACCESSORIES

4463

Kit per sospensione e alimentazione costituito da un cavetto d'acciaio, un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica.
Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding and suspension kit consisting of steel cable, a micrometric regulation device, a transparent feeding cable and a plastic cover.

Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.

NORMATIVE / REGULATIONS

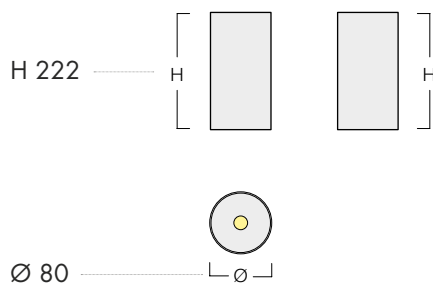
EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LA COLORAZIONE ESTERNA /
 OUTSIDE COLOURS

COLORI RAL /
 RAL COLORS

DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD
3000	-	1190	12,4	20°	0,8	0,001	7615WW10BPL
3000	-	1190	12,4	40°	0,8	0,001	7615WW10BPL-40
3000	-	1190	12,4	60°	0,8	0,001	7615WW10BPL-60
4000	-	1190	11,0	20°	0,8	0,001	7615NW10BPL
4000	-	1190	11,0	40°	0,8	0,001	7615NW10BPL-40
4000	-	1190	11,0	60°	0,8	0,001	7615NW10BPL-60
3000	-	2150	21,5	20°	0,8	0,001	7615WW20BPL
3000	-	2150	21,5	40°	0,8	0,001	7615WW20BPL-40
3000	-	2150	21,5	60°	0,8	0,001	7615WW20BPL-60
4000	-	2150	18,6	20°	0,8	0,001	7615NW20BPL
4000	-	2150	18,6	40°	0,8	0,001	7615NW20BPL-40
4000	-	2150	18,6	60°	0,8	0,001	7615NW20BPL-60
3000	-	2860	26,8	20°	0,8	0,001	7615WW30BPL
3000	-	2860	26,8	40°	0,8	0,001	7615WW30BPL-40
3000	-	2860	26,8	60°	0,8	0,001	7615WW30BPL-60
4000	-	3110	26,6	20°	0,8	0,001	7615NW30BPL
4000	-	3110	26,6	40°	0,8	0,001	7615NW30BPL-40
4000	-	3110	26,6	60°	0,8	0,001	7615NW30BPL-60
3000	-	3990	35,0	20°	0,8	0,001	7615WW35BPL
3000	-	3990	35,0	40°	0,8	0,001	7615WW35BPL-40
3000	-	3990	35,0	60°	0,8	0,001	7615WW35BPL-60
4000	-	4200	35,0	20°	0,8	0,001	7615NW35BPL
4000	-	4200	35,0	40°	0,8	0,001	7615NW35BPL-40
4000	-	4200	35,0	60°	0,8	0,001	7615NW35BPL-60

GIOTTO 50

7625

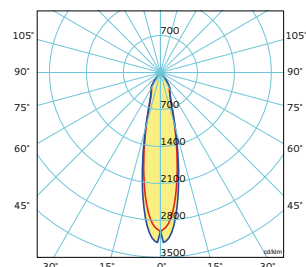
TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Plafone /
Surface mounted fitting

Sospensione /
Suspended fitting



4000K | 1556 lm | 10.4W



CORPO / BODY

in estruso di alluminio, verniciato con polveri epossipoliesteri SOLVENT FREE termoindurenti a 180°C, con pretrattamento superficiale di fosfatazione.

in extruded aluminium, painted with SOLVENT-FREE epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C, after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettore in policarbonato 20°.
Schermo in PMMA trasparente o opale.

Polycarbonate reflector 20°.
Shield in transparent or opal PMMA.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

ACCESSORI / ACCESSORIES

4463

Kit per sospensione e alimentazione costituito da un cavetto d'acciaio, un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica.
Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding and suspension kit consisting of steel cable, a micrometric regulation device, a transparent feeding cable and a plastic cover.

pag. 423

Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.

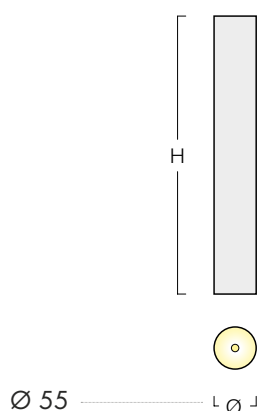
SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

LA COLORAZIONE ESTERNA /
 OUTSIDE COLOURS

COLORI RAL /
 RAL COLORS

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-1
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

DATI TECNICI /
 TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	H	B	Kg	m³	EL. COD
3000	250	1253	8,5	230	20°	0,6	0,001	762590WW23009B
4000	250	1324	8,5	330	20°	0,6	0,001	762590NW23009B
3000	300	1472	10,4	330	20°	0,7	0,001	762590WW33010B
4000	300	1556	10,4	330	20°	0,7	0,001	762590NW33010B
3000	350	1682	12,3	330	20°	0,7	0,001	762590WW33012B
4000	350	1778	12,3	330	20°	0,7	0,001	762590NW33012B
3000	300	1472	10,4	500	20°	0,9	0,002	762590WW50010B
4000	300	1556	10,4	500	20°	0,9	0,002	762590NW50010B
3000	350	1682	12,3	500	20°	0,9	0,002	762590WW50012B
4000	350	1778	12,3	500	20°	0,9	0,002	762590NW50012B

KAPPA

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



SUPERMERCATI /
SUPERMARKET



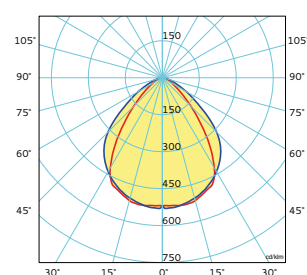


KAPPA

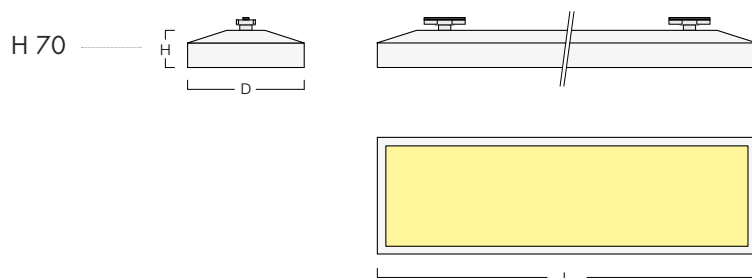
7555

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSBinario elettrificato /
Electrick track

4000K | 11200 lm | 65.6W

**CORPO /**
BODYin lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
epossipoliesteri SOLVENT FREE di colore nero
semilucido, termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
superficiale di fosfatazione.in sheet steel, painted with SOLVENT FREE, semi-bright
black epoxy polyester powders, thermosetting at
180°C, after phosphate treatment.**EMISSIONE LUMINOSA /**
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
Symmetric**DISPOSITIVO OTTICO /**
OPTICAL DEVICEDiffusore in policarbonato trasparente
microprismatizzato.
Riflettore in alluminio anodizzato satinato.Diffuser in microprismatic, transparent polycarbonate.
Reflector in satin anodized aluminium.**CABLAGGIO /**
WIRINGClasse I
Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 HzClass I
Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	LINE	mA	lm	W	D	L
3000	2	350	5360	32,8	200	664
4000	2	350	5600	32,8	200	664
3000	2	350	10640	65,6	200	1224
4000	2	350	11200	65,6	200	1224


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 complesso di emergenza 1h.

 dimmable electronic ballast
 DALI dimmable electronic ballast
 emergency unit 1h

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-5
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
3000	5,50	0,011	75553WW0664E0B2	75553WW0664DDB2
4000	5,50	0,011	75553NW0664E0B2	75553NW0664DDB2
3000	11,00	0,021	75553WW1224E0B2	75553WW1224DDB2
4000	11,00	0,021	75553NW1224E0B2	75553NW1224DDB2

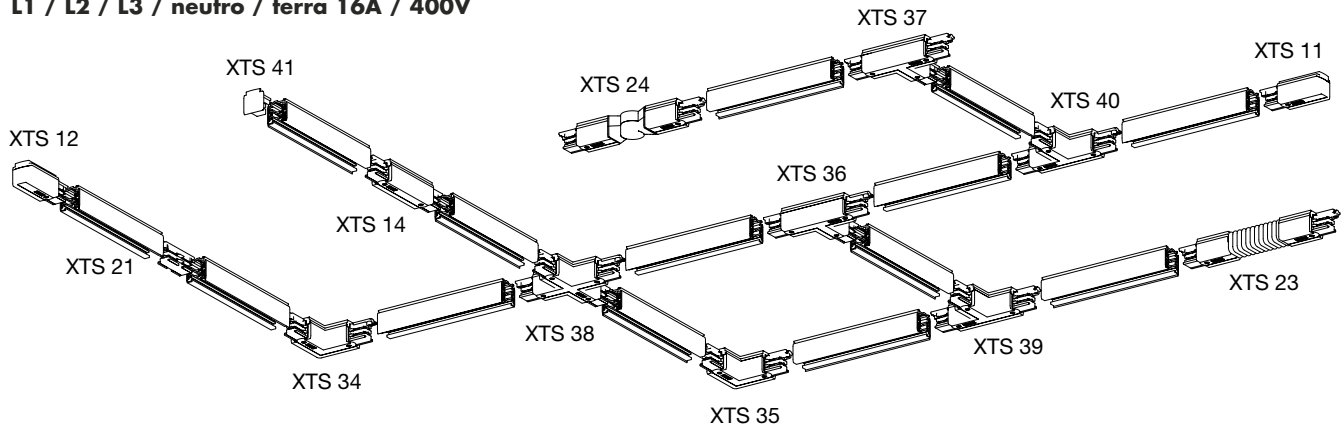
BINARIO ELETRIFICATO

GLOBAL TRACK PRO



**IP
20**

L1 / L2 / L3 / neutro / terra 16A / 400V



CORPO /
BODY

in estruso di alluminio

in extruded aluminium

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 240–400 V /
16A / 50 Hz

Class I
Feeding 240–400 V /
16A / 50 Hz

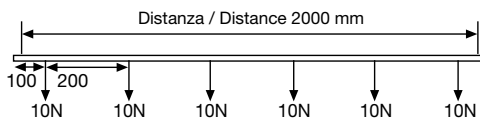
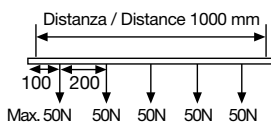
Doppio inserto in PVC isolante
tra i conduttori
Trifase (3P + N + PE)

Double insulating PVC insert
between the conductors
Three phase (3P + N + PE)

INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

La distanza di fissaggio raccomandata
è di 1000 mm.

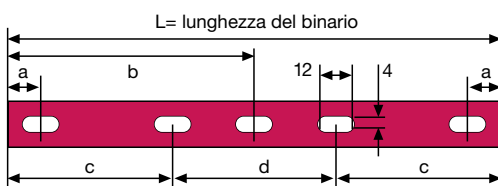
The recommended fastening distance is
1000 mm.



NOTA: Un adattatore può sospendere
un carico non superiore a 10 kg, la
forza di trazione 100N (1kg = 9,81N)
e la coppia massima 2,5Nm.
(COD. GA 69 - 5 kg / 50N).

NOTE: a load not heavier than 10 kg
may hang on a power takeoff adapter,
the pull strength being 100N (1kg =
9,81N) and the maximum torque 2,5Nm.
(COD. GA 69 - 5 kg / 50N).

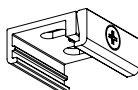
LUNGHEZZA DEL BINARIO /
TRACK LENGTHS



L / mm	a / mm	b / mm	c / mm	d / mm
1000	250	–	–	–
2000	250	1000	–	–
3000	250	–	1000	1000
4000	250	–	1500	1000

ACCESSORI /
ACCESSORIES

pag. 423



SBK12

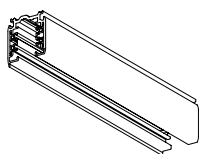
Accessorio per montaggio
binario a plafone

Accessory for ceiling
mounting rail

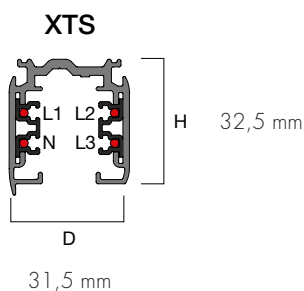
COLORI DISPONIBILI /
AVAILABLE COLOURS

1) Grigio (RAL 7040)
2) Nero (RAL 9005)
3) Bianco (RAL 9010)

1) Grey (RAL 7040)
2) Black (RAL 9005)
3) White (RAL 9010)



Binario / Track
XTS (4100 - 4400)



L	COLORE / COLOUR	COD
1000	Grigio / Grey	XTS 4100-1
1000	Nero / Black	XTS 4100-2
1000	Bianco / White	XTS 4100-3
2000	Grigio / Grey	XTS 4200-1
2000	Nero / Black	XTS 4200-2
2000	Bianco / White	XTS 4200-3
3000	Grigio / Grey	XTS 4300-1
3000	Nero / Black	XTS 4300-2
3000	Bianco / White	XTS 4300-3
4000	Grigio / Grey	XTS 4400-1
4000	Nero / Black	XTS 4400-2
4000	Bianco / White	XTS 4400-3

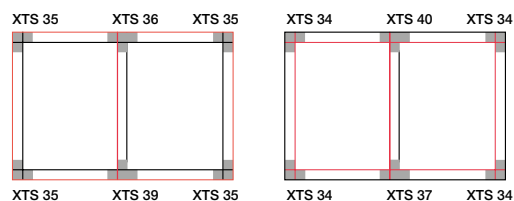
DISPONIBILE SU RICHIESTA BINARIO INCASSO NEI COLORI GRIGIO, NERO, BIANCO CON RELATIVI COMPONENTI /
AVAILABLE ON REQUEST RECESSED TRACK IN GRAY, BLACK, WHITE WITH RELATED COMPONENTS

Utilizzo dei giunti L e T / Use of L and T joints

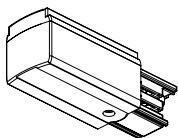
La linea rossa indica la polarità / Red line indicates polarity ridge



Vista in pianta / Floor view

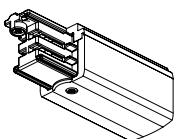


Testata di alimentazione / End Feed



XTS 11

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD
	Grigio / Grey	XTS 11-1
	Nero / Black	XTS 11-2
	Bianco / White	XTS 11-3

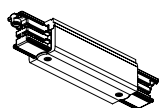


XTS 12

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD
	Grigio / Grey	XTS 12-1
	Nero / Black	XTS 12-2
	Bianco / White	XTS 12-3

Opzione di alimentazione in tutte le connessioni
tranne XTS 21, XTS 23 e XTS 24.

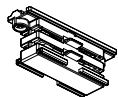
Power supply option in all connectors except
XTS 21, XTS 23 and XTS 24.



Giunto lineare / Linear joint

XTS 14

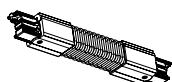
COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 14-1
Nero / Black	XTS 14-2
Bianco / White	XTS 14-3



Giunto / Joint

XTS 21

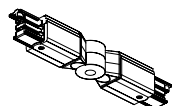
COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 21-1
Nero / Black	XTS 21-2
Bianco / White	XTS 21-3



Giunto flessibile / Flexible joint

XTS 23

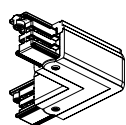
COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 23-1
Nero / Black	XTS 23-2
Bianco / White	XTS 23-3



Giunto variabile / Adjustable joint

XTS 24

COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 24-1
Nero / Black	XTS 24-2
Bianco / White	XTS 24-3



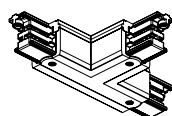
Giunto ad L / L-joint

XTS 34

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD
	Grigio / Grey	XTS 34-1
	Nero / Black	XTS 34-2
	Bianco / White	XTS 34-3

XTS 35

	Grigio / Grey	XTS 35-1
	Nero / Black	XTS 35-2
	Bianco / White	XTS 35-3



Giunto ad T / T-joint

XTS 36

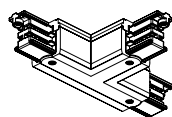
POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD
	Grigio / Grey	XTS 36-1
	Nero / Black	XTS 36-2
	Bianco / White	XTS 36-3

XTS 37

	Grigio / Grey	XTS 37-1
	Nero / Black	XTS 37-2
	Bianco / White	XTS 37-3

XTS 39

	Grigio / Grey	XTS 39-1
	Nero / Black	XTS 39-2
	Bianco / White	XTS 39-3



XTS 40

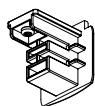
	Grigio / Grey	XTS 40-1
	Nero / Black	XTS 40-2
	Bianco / White	XTS 40-3



Giunto ad X / X-joint

XTS 38

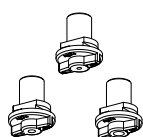
POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD
	Grigio / Grey	XTS 38-1
	Nero / Black	XTS 38-2
	Bianco / White	XTS 38-3



Testata di chiusura / End cap

XTS 41

COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 41-1
Nero / Black	XTS 41-2
Bianco / White	XTS 41-3



Base gancio / Hook base

XTS 142

per cavo - gancio 2mm / For cable - hook 2mm

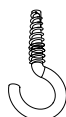
XTS 144

per filettatura M4 / For thread M4

XTS 146

per filettatura M6 / For thread M6

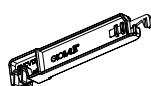
COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 142-1
Nero / Black	XTS 142-2
Bianco / White	XTS 142-3
Grigio / Grey	XTS 144-1
Nero / Black	XTS 144-2
Bianco / White	XTS 144-3
Grigio / Grey	XTS 146-1
Nero / Black	XTS 146-2
Bianco / White	XTS 146-3



Gancio / Hook

XTAK 11-1

COLORE / COLOUR	COD
Acciaio / Steel	XTAK 11-1



Attrezzo / Tool

XTSV 12

attrezzo per piegare cavi di alimentazione /
bending tool for power wires

COLORE / COLOUR	COD
Blu / Blue	XTSV 12



Sospensione / Suspended fitting

SPW11SK

COLORE / COLOUR	COD	COD
Nero / Black	SPW11SK-2/1.5M	SPW11SK-2/3M
Bianco / White	SPW11SK-3/1.5M	SPW11SK-3/3M



Sospensione / Suspended fitting

SPW12SK

COLORE / COLOUR	COD	COD
Nero / Black	SPW12SK-2/1.5M	SPW12SK-2/3M
Bianco / White	SPW12SK-3/1.5M	SPW12SK-3/3M

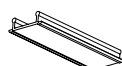


Copertura / Cover plate

XTSF 40

presa - copertura per alimentazione /
socket - cover for feeding

COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTSF 40-1
Nero / Black	XTSF 40-2
Bianco / White	XTSF 40-3



Copertura lineare / Linear cover plate

XTSP 11

copertura lineare 3000 mm /
linear cover 3000 mm

COLORE / COLOUR	COD
Nero / Black	XTSP 11-2
Bianco / White	XTSP 11-3



Adattatore / Adapter

GAC69

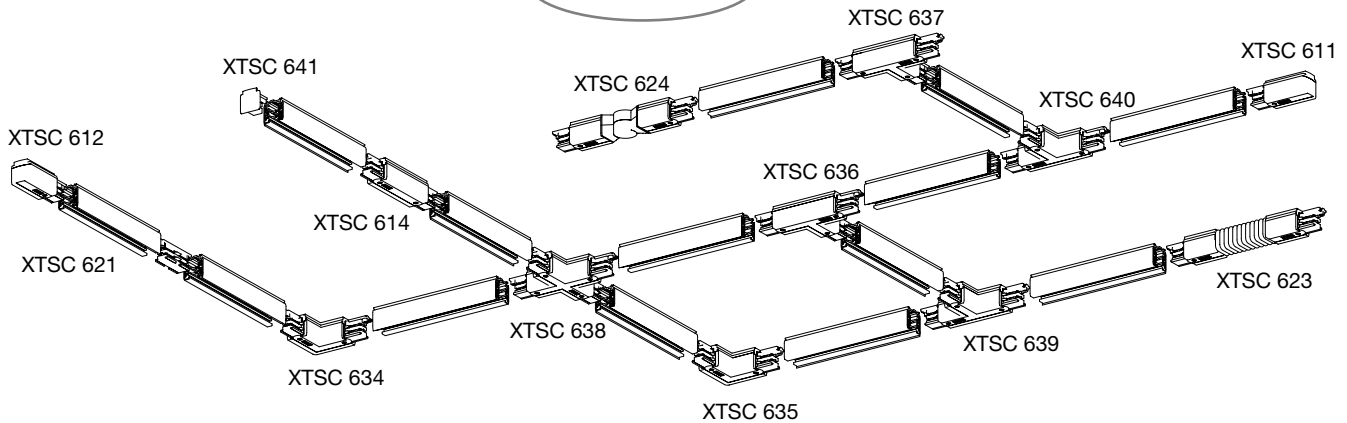
COLORE / COLOUR	COD
Nero / Black	GAC 69-2
Bianco / White	GAC 69-3

BINARIO DALI

GLOBAL TRACK DALI



**IP
20**



CORPO /
BODY

in estruso di alluminio

in extruded aluminium

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 240–400 V / 16A / 50 Hz
DALI 1A / 50V

Class I
Feeding 240–400 V / 16A / 50 Hz
DALI 1A / 50V

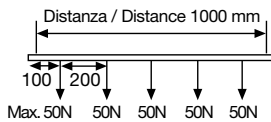
Doppio inserto in PVC isolante
tra i conduttori
Trifase (3P + N + PE)

Double insulating PVC insert
between the conductors
Three phase (3P + N + PE)

INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

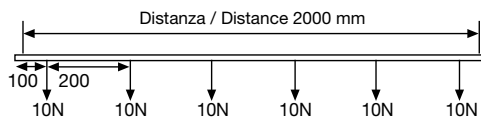
La distanza di fissaggio raccomandata
è di 1000 mm.

The recommended fastening distance is
1000 mm.

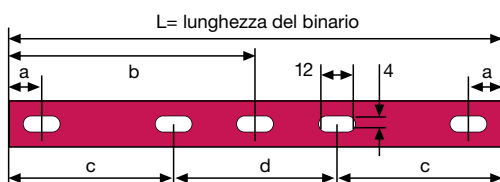


NOTA: Un adattatore può sospendere
un carico non superiore a 10 kg, la
forza di trazione 100N (1kg = 9,81N)
e la coppia massima 2,5Nm.
(COD. GA 69 - 5 kg / 50N).

NOTE: a load not heavier than 10 kg
may hang on a power takeoff adapter,
the pull strength being 100N (1kg =
9,81N) and the maximum torque 2,5Nm.
(COD. GA 69 - 5 kg / 50N).



LUNGHEZZA DEL BINARIO /
TRACK LENGTHS

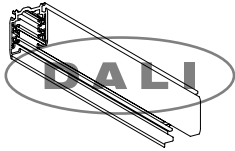


L / mm	a / mm	b / mm	c / mm	d / mm
1000	250	–	–	–
2000	250	1000	–	–
3000	250	–	1000	1000
4000	250	–	1500	1000

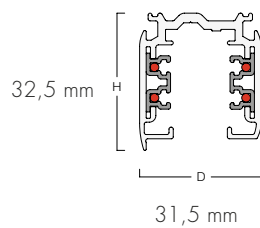
COLORI DISPONIBILI /
AVAILABLE COLOURS

- 1) Grigio (RAL 7040)
2) Nero (RAL 9005)
3) Bianco (RAL 9010)

- 1) Grey (RAL 7040)
2) Black (RAL 9005)
3) White (RAL 9010)



Binario DALI / Track DALI
XTSC (6100 - 6400)

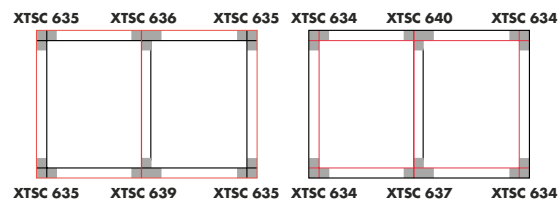
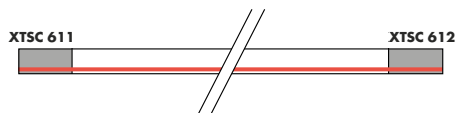


L	COLORE / COLOUR	COD DALI
1000	Grigio / Grey	XTS 6100-1
1000	Nero / Black	XTS 6100-2
1000	Bianco / White	XTS 4100-3
2000	Grigio / Grey	XTS 6200-1
2000	Nero / Black	XTS 6200-2
2000	Bianco / White	XTS 6200-3
3000	Grigio / Grey	XTS 6300-1
3000	Nero / Black	XTS 6300-2
3000	Bianco / White	XTS 6300-3
4000	Grigio / Grey	XTS 6400-1
4000	Nero / Black	XTS 6400-2
4000	Bianco / White	XTS 6400-3

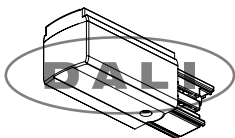
Utilizzo dei giunti L e T / Use of L and T joints

La linea rossa indica la polarità / Red line indicates polarity ridge

Vista in pianta / Floor view

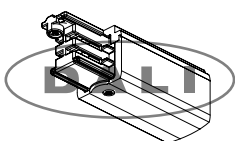


Testata di alimentazione / End Feed



XTSC 611

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD DALI
	Grigio / Grey	XTSC 611-1
	Nero / Black	XTSC 611-2
	Bianco / White	XTSC 611-3

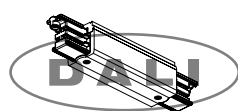


XTSC 612

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD DALI
	Grigio / Grey	XTSC 612-1
	Nero / Black	XTSC 612-2
	Bianco / White	XTSC 612-3

Opzione di alimentazione in tutte le connessioni
tranne XTSC 621, XTSC 623 e XTSC 624.

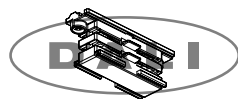
Power supply option in all connectors except
XTSC 621, XTSC 623 and XTSC 624.



Giunto lineare / Linear joint

XTSC 614

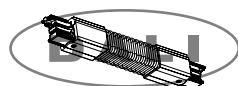
COLORE / COLOUR	COD DALI
Grigio / Grey	XTSC 614-1
Nero / Black	XTSC 614-2
Bianco / White	XTSC 614-3



Giunto / Joint

XTSC 621

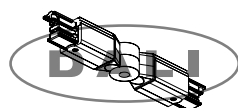
COLORE / COLOUR	COD DALI
Grigio / Grey	XTSC 621-1
Nero / Black	XTSC 621-2
Bianco / White	XTSC 621-3



Giunto flessibile / Flexible joint

XTSC 623

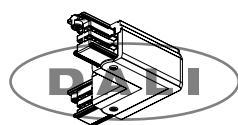
COLORE / COLOUR	COD DALI
Grigio / Grey	XTSC 623-1
Nero / Black	XTSC 623-2
Bianco / White	XTSC 623-3



Giunto variabile / Adjustable joint

XTSC 624

COLORE / COLOUR	COD DALI
Grigio / Grey	XTSC 624-1
Nero / Black	XTSC 624-2
Bianco / White	XTSC 624-3

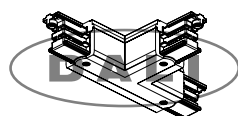


Giunto ad L / L – joint

XTSC 634

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD DALI
	Grigio / Grey	XTSC 634-1
	Nero / Black	XTSC 634-2
	Bianco / White	XTSC 634-3
	Grigio / Grey	XTSC 635-1
	Nero / Black	XTSC 635-2
	Bianco / White	XTSC 635-3

XTSC 635



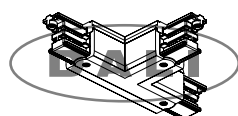
Giunto ad T / T – joint

XTSC 636

POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD DALI
	Grigio / Grey	XTSC 636-1
	Nero / Black	XTSC 636-2
	Bianco / White	XTSC 636-3
	Grigio / Grey	XTSC 637-1
	Nero / Black	XTSC 637-2
	Bianco / White	XTSC 637-3
	Grigio / Grey	XTSC 639-1
	Nero / Black	XTSC 639-2
	Bianco / White	XTSC 639-3
	Grigio / Grey	XTSC 640-1
	Nero / Black	XTSC 640-2
	Bianco / White	XTSC 640-3

XTSC 637

XTSC 639



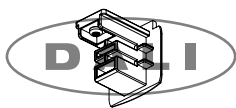
XTSC 640



Giunto ad X / X – joint

XTSC 638

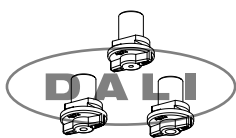
POLARITÀ / POLARITY	COLORE / COLOUR	COD DALI
	Grigio / Grey	XTS 38-1
	Nero / Black	XTS 38-2
	Bianco / White	XTS 38-3



Testata di chiusura / End cap

XTSC 641

COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTSC 641-1
Nero / Black	XTSC 641-2
Bianco / White	XTSC 641-3



Base gancio / Hook base

XTS 142

per cavo - gancio 2mm / For cable - hook 2mm

XTS 144

per filettatura M4 / For thread M4

XTS 146

per filettatura M6 / For thread M6

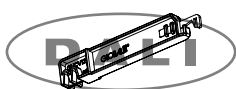
COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTS 142-1
Nero / Black	XTS 142-2
Bianco / White	XTS 142-3
Grigio / Grey	XTS 144-1
Nero / Black	XTS 144-2
Bianco / White	XTS 144-3
Grigio / Grey	XTS 146-1
Nero / Black	XTS 146-2
Bianco / White	XTS 146-3



Gancio / Hook

XTAK 11-1

COLORE / COLOUR	COD
Acciaio / Steel	XTAK 11-1

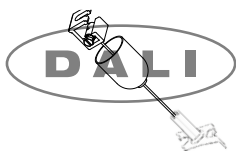


Attrezzo / Tool

XTSV 12

attrezzo per piegare cavi di alimentazione /
bending tool for power wires

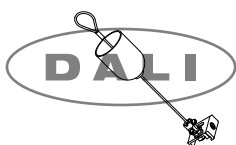
COLORE / COLOUR	COD
Blu / Blue	XTSV 12



Sospensione / Suspended fitting

SPW11SK

COLORE / COLOUR	COD	COD
Nero / Black	SPW11SK-2/1.5M	SPW11SK-2/3M
Bianco / White	SPW11SK-3/1.5M	SPW11SK-3/3M



Sospensione / Suspended fitting

SPW12SK

COLORE / COLOUR	COD	COD
Nero / Black	SPW12SK-2/1.5M	SPW12SK-2/3M
Bianco / White	SPW12SK-3/1.5M	SPW12SK-3/3M



Copertura / Cover plate

XTSC 40

presa - copertura per alimentazione /
socket - cover for feeding

COLORE / COLOUR	COD
Grigio / Grey	XTSC 40-1
Nero / Black	XTSC 40-2
Bianco / White	XTSC 40-3

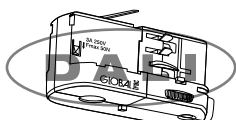


Copertura lineare / Linear cover plate

XTSP 11

copertura lineare 3000 mm /
linear cover 3000 mm

COLORE / COLOUR	COD
Nero / Black	XTSP 11-2
Bianco / White	XTSP 11-3



Adattatore / Adapter

GAC69

COLORE / COLOUR	COD
Nero / Black	GAC 69-2
Bianco / White	GAC 69-3

SEZIONE FOOD / FOOD SESSION

APPLICAZIONE / APPLICATION



ESPOSIZIONE ALIMENTARI /
FOOD EXPOSURE



SISTEMI MODULARI, CANALI E REGLETTE /

MODULAR SYSTEMS,
CHANNELS AND REGLETTES 192

ALL IN ONE
8530 196

SLIM
7530 S 202

LINEAR
6530 208





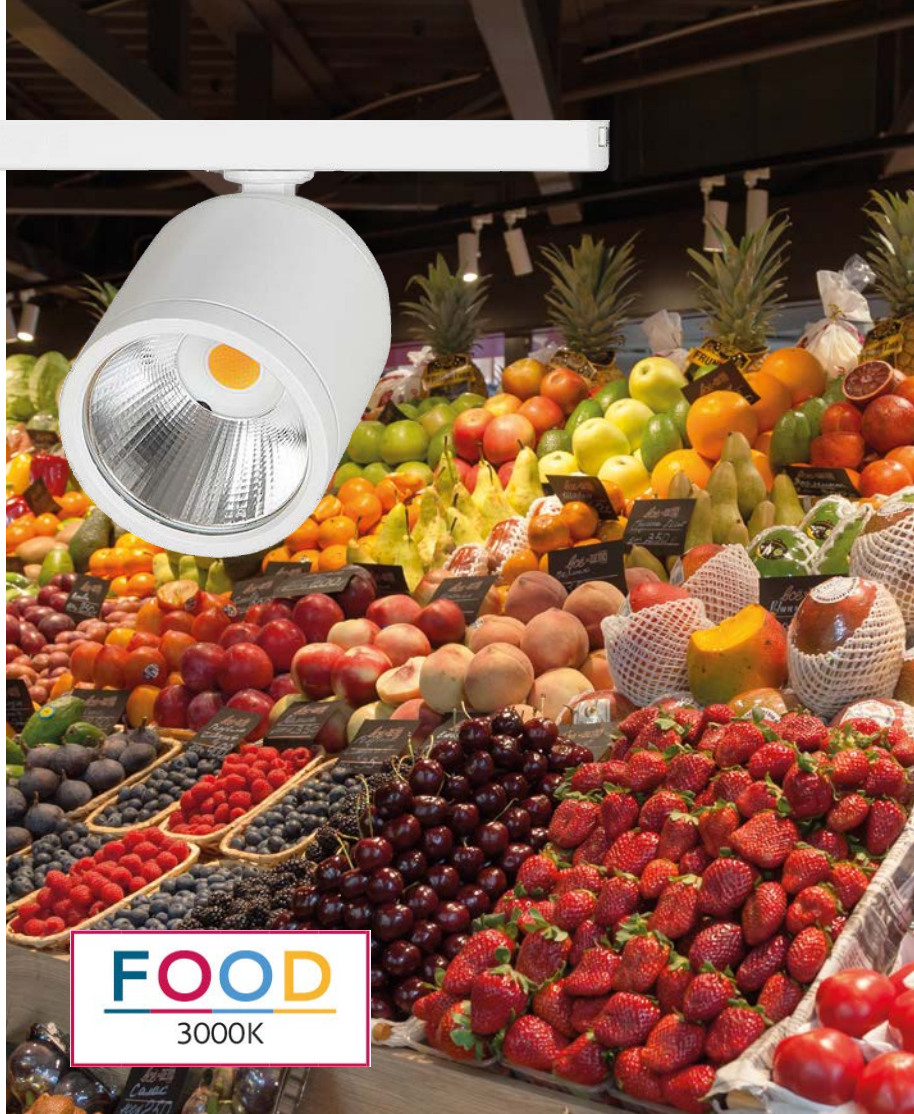
POMPEI

POMPEI

GA-016 CASA

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Binario /
Track



CORPO / BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
ddi colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

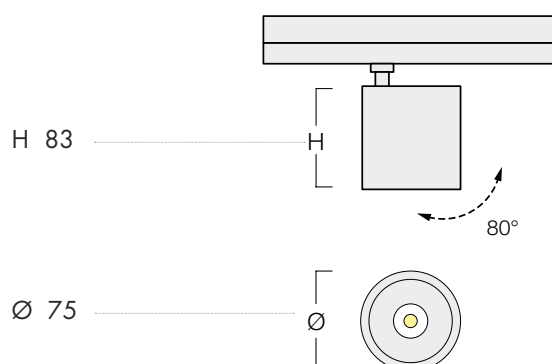
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

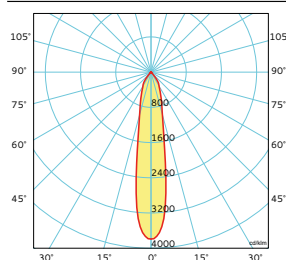
Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE / DIRECTIVES

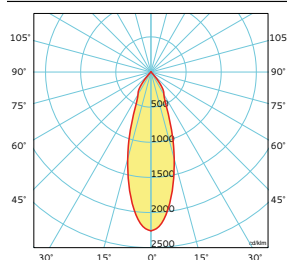
2014/35/UE
2014/30/UE



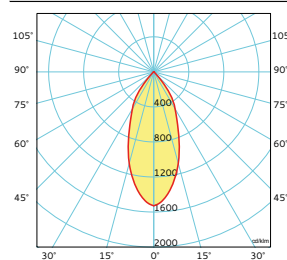
3000K | 2925lm | 29W | 15°



3000K | 2925lm | 29W | 32°



3000K | 2925lm | 29W | 46°



CRI
≥90

A+

CE

MAC
ADAM
2 SDCM

50k
L80B10

GR1

F

IP
20

IP
20

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	700	2800	27,0	15°	0,60	0,005	FD-F01709W11B	FD-F01709W12B
3000	700	2800	27,0	32°	0,60	0,005	FD-F01709W31B	FD-F01709W32B
3000	700	2800	27,0	46°	0,60	0,005	FD-F01709W41B	FD-F01709W42B
3000	750	2925	29,0	15°	0,60	0,005	FD-F01759W11B	FD-F01759W12B
3000	750	2925	29,0	32°	0,60	0,005	FD-F01759W31B	FD-F01759W32B
3000	750	2925	29,0	46°	0,60	0,005	FD-F01759W41B	FD-F01759W42B

PISA

PISA

GA-017 BING

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Binario /
Track



CORPO /
BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
ddi colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 15°
wide flood 32°
very wide flood 46°

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

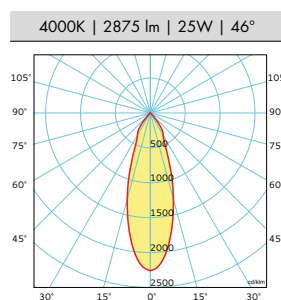
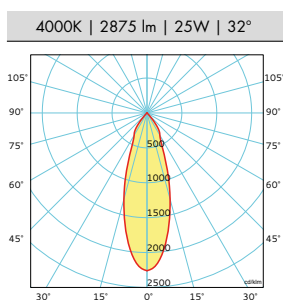
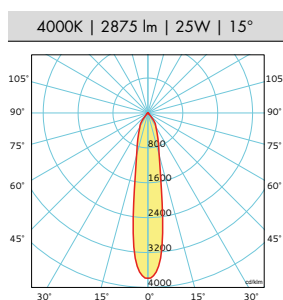
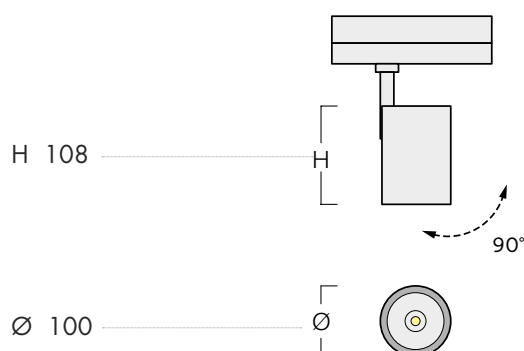
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



CRI
≥90

A+

CE

MAC
ADAM
2 SDCM

50k
L80B10

GR1

F

⏏

IP
20

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	500	2125	19,0	15°	0,6	0,006	FD-A01509W11B	FD-A01509W12B
3000	500	2125	19,0	32°	0,6	0,006	FD-A01509W31B	FD-A01509W32B
3000	500	2125	19,0	46°	0,6	0,006	FD-A01509W41B	FD-A01509W42B
3000	650	2700	25,0	15°	0,6	0,006	FD-A01659W11B	FD-A01659W12B
3000	650	2700	25,0	32°	0,6	0,006	FD-A01659W31B	FD-A01659W32B
3000	650	2700	25,0	46°	0,6	0,006	FD-A01659W41B	FD-A01659W42B

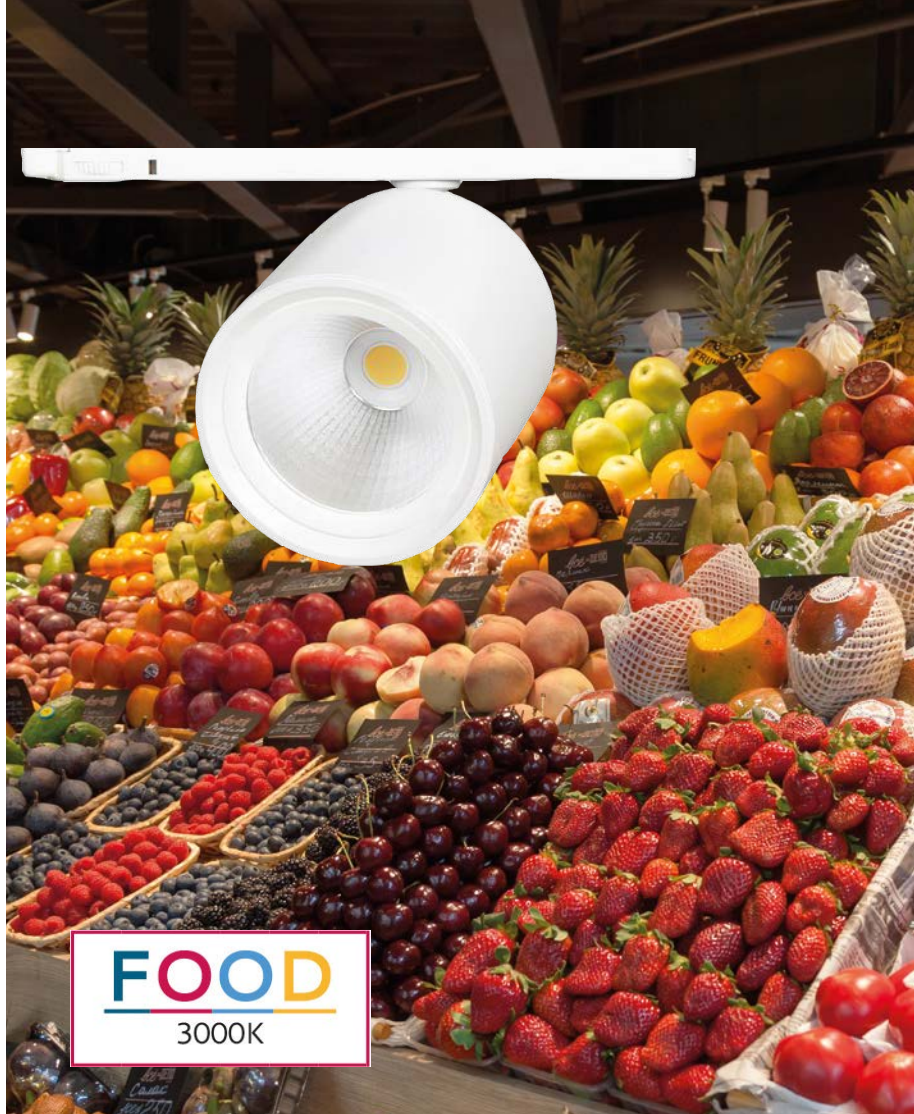
POSITANO

POSITANO

GA-016 CAFETERIA

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Binario /
Track



CORPO / BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
ddi colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 15°
wide flood 30°
very wide flood 50°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 15°
wide flood 30°
very wide flood 50°

CABLAGGIO / WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA / VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

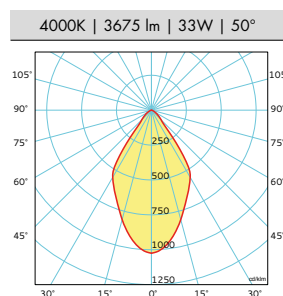
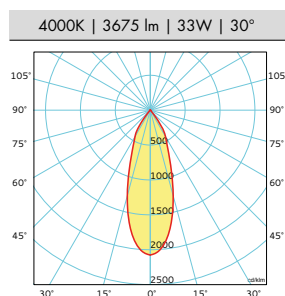
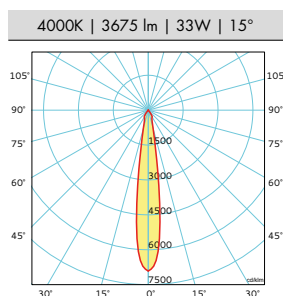
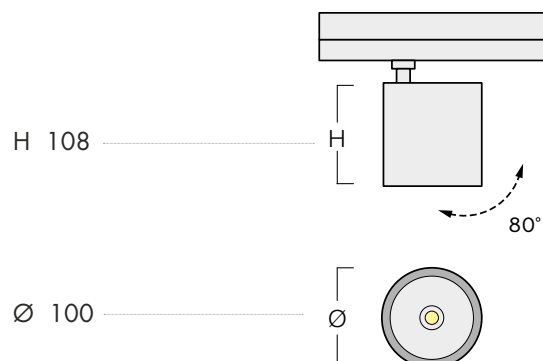
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



CRI
≥90

A+

CE

MAC
ADAM
2 SDCM

50k
L80B10

GR1

F

IP
20

IP
20

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	700	2950	27,0	15°	0,9	0,007	FD-B02709W11B	FD-B02709W12B
3000	700	2950	27,0	30°	0,9	0,007	FD-B02709W31B	FD-B02709W32B
3000	700	2950	27,0	50°	0,9	0,007	FD-B02709W41B	FD-B02709W42B
3000	850	3425	33,0	15°	0,9	0,007	FD-B02859W11B	FD-B02859W12B
3000	850	3425	33,0	30°	0,9	0,007	FD-B02859W31B	FD-B02859W32B
3000	850	3425	33,0	50°	0,9	0,007	FD-B02859W41B	FD-B02859W42B

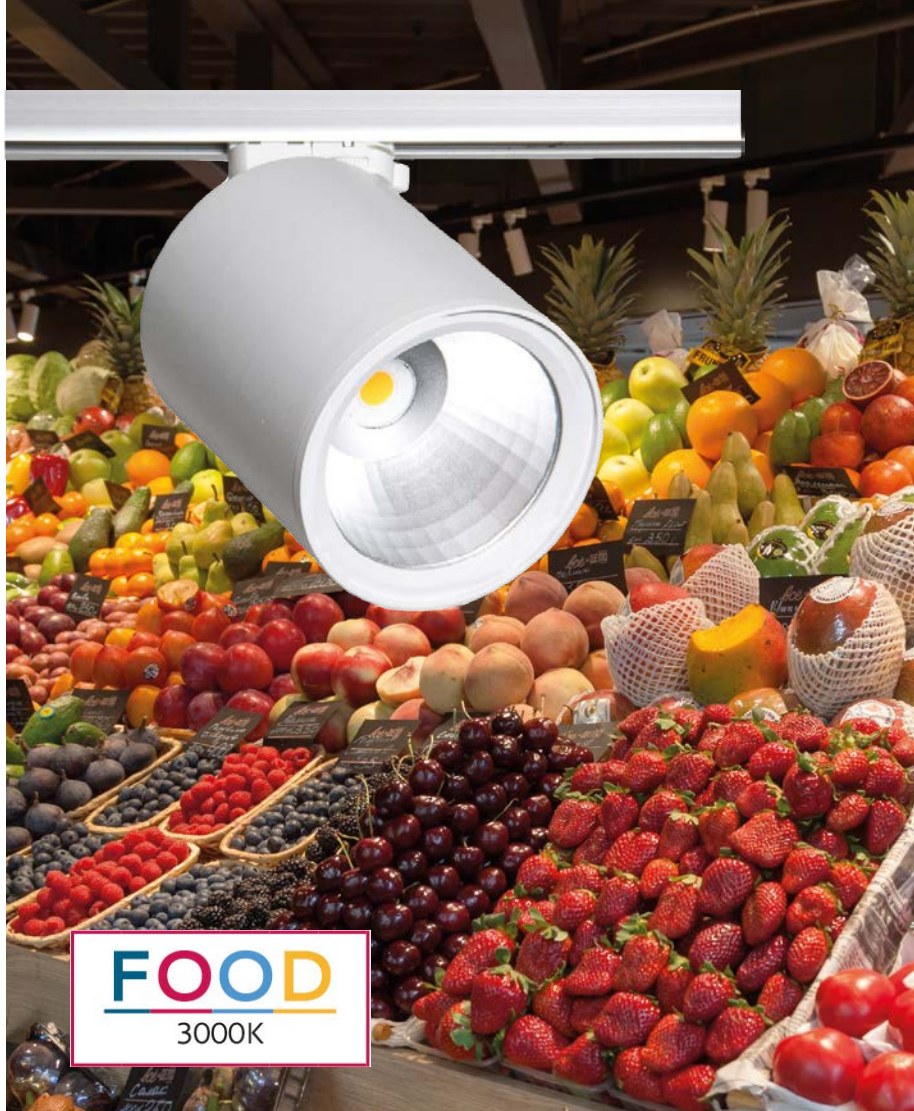
POTENZA

POTENZA

REFORM CYLINDER

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Binario /
Track



CORPO /
BODY

in alluminio pressofuso verniciato a polvere
ddi colore bianco (B), nero (N) e grigio (G)

in die-cast aluminum white (B), black (N) and grey (G)

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettori in alluminio anodizzato intercambiabili
spot 20°
wide flood 40°
very wide flood 60°

Reflectors in anodized aluminum interchangeable
spot 20°
wide flood 40°
very wide flood 60°

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240V Ac 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240V Ac 50-60 Hz

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

temperatura colore 2700K
alimentatore elettronico dimmerabile DALI

color temperature 2700K
DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-5
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade
EN 62471; IEC/TR 62778.

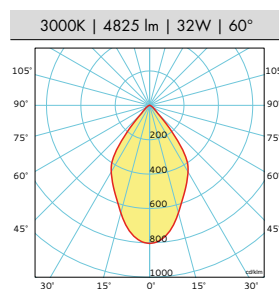
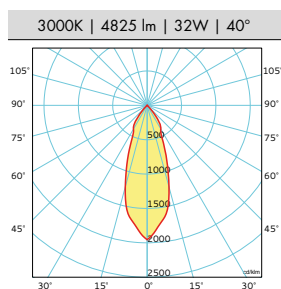
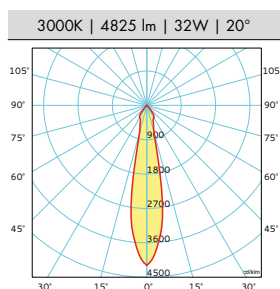
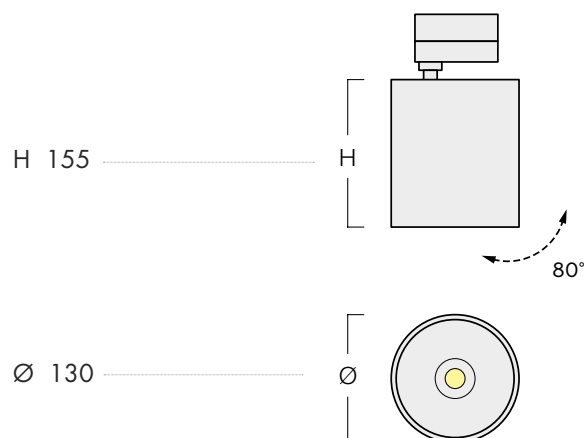
Photobiological safety of lamps
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 1

Exempt risk – GR 1

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	750	3400	28,0	20°	1,5	0,01	FD-C03759W11B	FD-C03759W12B
3000	750	3400	28,0	40°	1,5	0,01	FD-C03759W31B	FD-C03759W32B
3000	750	3400	28,0	60°	1,5	0,01	FD-C03759W41B	FD-C03759W42B
3000	850	3825	32,0	20°	1,5	0,01	FD-C03859W11B	FD-C03859W12B
3000	850	3825	32,0	40°	1,5	0,01	FD-C03859W31B	FD-C03859W32B
3000	850	3825	32,0	60°	1,5	0,01	FD-C03859W41B	FD-C03859W42B

INDICE / INDEX



DOWNLIGHTS -
FARETTI INCASSO-PLAFONE /
DOWNLIGHTS -
RECESSED SPOTS-SURFACE SPOTS



FL
MINI LEAN-1B

372



FL
LEAN-2B

374



SALERNO ROUND
8882

378



SALERNO SQUARE
8883

380



FI
7310

386



FI
7311

387



EASY LED

390



BOX EASY

392



BOX EASY FRAME

393



MILANO ROUND
8872

396



MILANO SQUARE
8873

398



FL
7431

402



FL MINI LEAN - LEAN

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS





FL MINI LEAN - LEAN

FL

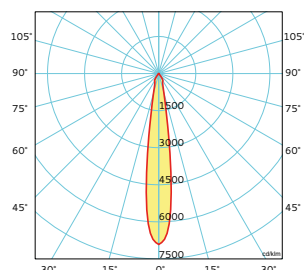
MINI LEAN-1B

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

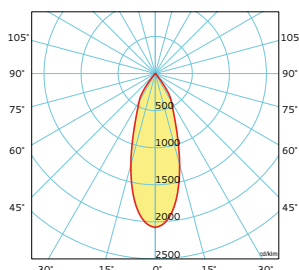
Incasso, installazione a controsoffitto
tramite molle a contrasto. /
Built-in fitting, recessing by means of clips



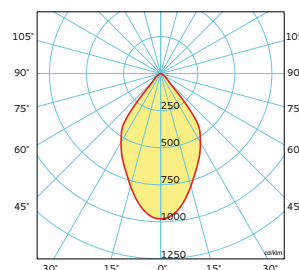
4000K | 2125 lm | 17W | 15°



4000K | 2125 lm | 17W | 30°



4000K | 2125 lm | 17W | 50°

**CORPO /**
BODY

in pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato.
Apertura del fascio luminoso 15° - 30° - 50°.

Reflector anodized aluminium.
Emission angle beam 15° - 30° - 50°.

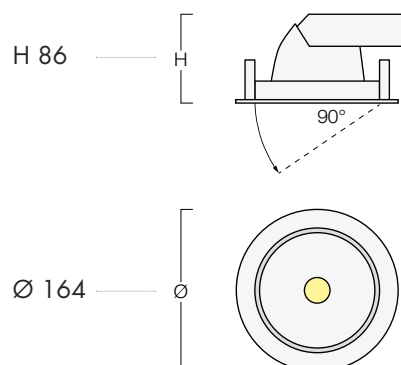
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	lm	W	Ø S	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	1975	17,0	158	15°	1,40	0,01	E04459W11B	E04459W12B
3000	1975	17,0	158	30°	1,40	0,01	E04459W31B	E04459W32B
3000	1975	17,0	158	50°	1,40	0,01	E04459W41B	E04459W42B
3000	3500	35,0	158	15°	1,40	0,01	E04909W11B	E04909W12B
3000	3500	35,0	158	30°	1,40	0,01	E04909W31B	E04909W32B
3000	3500	35,0	158	50°	1,40	0,01	E04909W41B	E04909W42B



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

DALI dimmable electronic ballast

(ove possibile)
(if possible)

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	lm	W	Ø S	B	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
4000	2125	17,0	158	15°	1,40	0,01	E04459N11B	E04459N12B
4000	2125	17,0	158	30°	1,40	0,01	E04459N31B	E04459N32B
4000	2125	17,0	158	50°	1,40	0,01	E04459N41B	E04459N42B
4000	3750	35,0	158	15°	1,40	0,01	E04909N11B	E04909N12B
4000	3750	35,0	158	30°	1,40	0,01	E04909N31B	E04909N32B
4000	3750	35,0	158	50°	1,40	0,01	E04909N41B	E04909N42B

FL

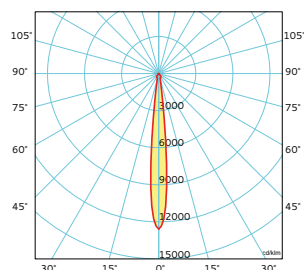
LEAN-2B

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

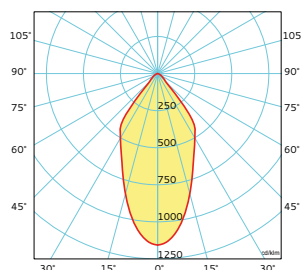
Incasso, installazione a controsoffitto
tramite molle a contrasto. /
Built-in fitting, recessing by means of clips



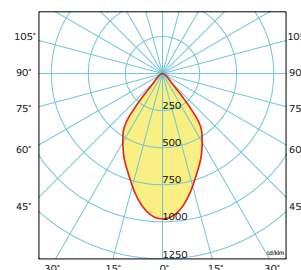
4000K | 4350 lm | 43W | 15°



4000K | 4350 lm | 43W | 30°



4000K | 4350 lm | 43W | 50°

**CORPO /**
BODY

in pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile



Direct
Symmetric
Adjustable

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato.
Apertura del fascio luminoso 10° - 30° - 50°.

Reflector anodized aluminium.
Emission angle beam 10° - 30° - 50°.

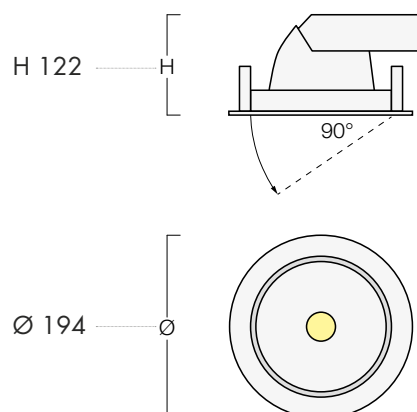
CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz

Class I
Feeding 220~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	lm	W	Ø S	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	4075	43,0	185	10°	1,80	0,01	E00109W11B	E00109W12B
3000	4075	43,0	185	30°	1,80	0,01	E00109W31B	E00109W32B
3000	4075	43,0	185	50°	1,80	0,01	E00109W41B	E00109W42B
3000	5750	55,0	185	20°	1,80	0,01	E00149W11B	E00149W12B
3000	5750	55,0	185	40°	1,80	0,01	E00149W31B	E00149W32B
3000	5750	35,0	185	60°	1,80	0,01	E00149W41B	E00149W42B


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

DALI dimmable electronic ballast

 (ove possibile)
 (if possible)

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE

LAMP. K	lm	W	Ø S	B	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
4000	4350	43,0	185	10°	1,80	0,01	E00109N11B	E00109W12B
4000	4350	43,0	185	30°	1,80	0,01	E00109N31B	E00109W32B
4000	4350	43,0	185	50°	1,80	0,01	E00109N41B	E00109W42B
4000	6125	55,0	185	20°	1,80	0,01	E00149N11B	E00149W12B
4000	6125	55,0	185	40°	1,80	0,01	E00149N31B	E00149W32B
4000	6125	35,0	185	60°	1,80	0,01	E00149N41B	E00149W42B

SALERNO

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP





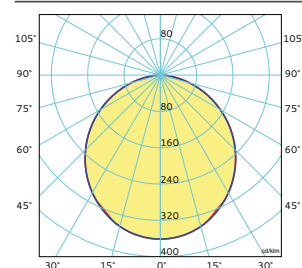
SALERNO ROUND

8882

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGS

Incasso, installazione a controsoffitto
tramite molle a contrasto. /
Built-in fitting, recessing by means of clips

4000K | 1935 lm | 24W

**CORPO /**
BODY

in pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one
piece.

CABLAGGIO /
WIRING

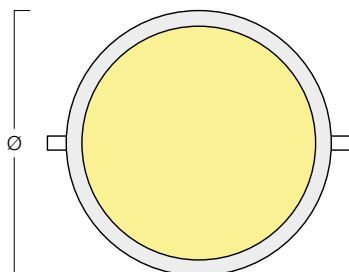
Classe II
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz

Class II
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	H'	Ø S	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	300	796	12,0	170	2	155	0,35	0,001	88823WW0110E0B0	88823WW0110DDB0	88823WW0110EMB0
4000	300	815	12,0	170	2	155	0,35	0,001	88823NW0110E0B0	88823NW0110DDB0	88823NW0110EMB0
3000	300	1417	18,0	225	2	205	0,50	0,002	88823WW0165E0B0	88823WW0165DDB0	88823WW0165EMB0
4000	300	1474	18,0	225	2	205	0,50	0,002	88823NW0165E0B0	88823NW0165DDB0	88823NW0165EMB0
3000	500	1898	24,0	295	2	280	0,85	0,003	88823WW0209E0B0	88823WW0209DDB0	88823WW0209EMB0
4000	500	1935	24,0	295	2	280	0,85	0,003	88823NW0209E0B0	88823NW0209DDB0	88823NW0209EMB0

H 20 — H □  = H'



CRI
≥80

A+

CE

 **50k**
L70B50

 **GR0**



IP
43

SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimnable electronic ballast PUSH
dimnable electronic ballast 1-10V
DALI dimnable electronic ballast

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



Ø 170



Ø 225



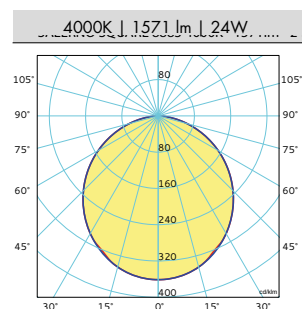
Ø 295

SALERNO SQUARE

8883

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGS

Incasso, installazione a controsoffitto
tramite molle a contrasto. /
Built-in fitting, recessing by means of clips

**CORPO /**
BODY

in pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one piece.

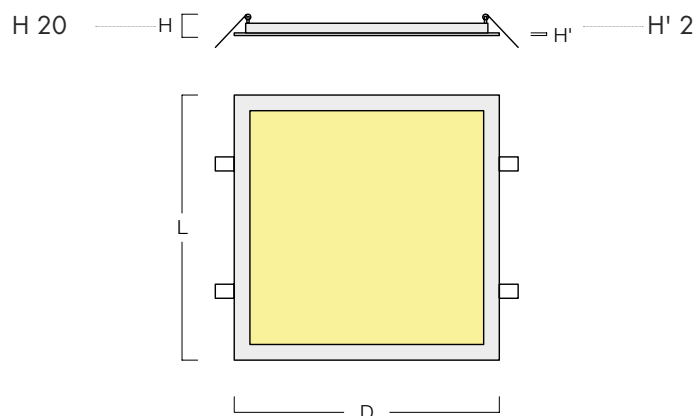
CABLAGGIO /
WIRING

Classe II
Alimentazione (LED driver remoto)
100~240 V / 50-60 Hz

Class II
Feeding (independent led driver)
100~240 V / 50-60 Hz

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D/L	Ø S	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	300	853	12,0	170	155	0,50	0,001	88833WW0110E0B0	88833WW0110DDB0	88833WW0110EMB0
4000	300	906	12,0	170	155	0,50	0,001	88833NW0110E0B0	88833NW0110DDB0	88833NW0110EMB0
3000	300	1349	18,0	220	205	0,80	0,002	88833WW0165E0B0	88833WW0165DDB0	88833WW0165EMB0
4000	300	1435	18,0	220	205	0,80	0,002	88833NW0165E0B0	88833NW0165DDB0	88833NW0165EMB0
3000	500	1530	24,0	300	280	1,30	0,003	88833WW0209E0B0	88833WW0209DDB0	88833WW0209EMB0
4000	500	1571	24,0	300	280	1,30	0,003	88833NW0209E0B0	88833NW0209DDB0	88833NW0209EMB0



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimnable electronic ballast PUSH
dimnable electronic ballast 1-10V
DALI dimnable electronic ballast

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

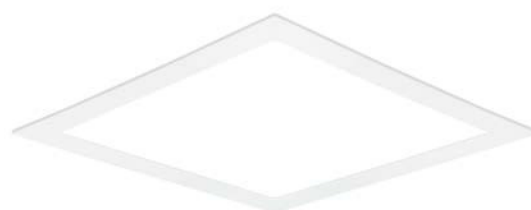
2014/35/UE
2014/30/UE



170x170



220x220



300x300

FI

APPLICAZIONE / APPLICATION



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



CUCINA /
KITCHEN



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP





TIPI DI INSTALLAZIONE /
 MOUNTINGS

Incasso, installazione a controsoffitto
 tramite molle a contrasto. /
 Built-in fitting, recessing by means of clips

CORPO /
 BODY

in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri
 epossipoliesteri solvent free di colore bianco,
 termoindurenti a 180°C, con pretrattamento
 superficiale di fosfatazione.

in sheet steel, painted with solvent free, metallised grey
 epoxy polyester powders, thermosetting at 180°C,
 after phosphate treatment.

EMISSIONE LUMINOSA /
 LIGHT EMISSION

Diretta
 Simmetrica



Direct
 Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
 OPTICAL DEVICE

Riflettore in lamiera d'acciaio, verniciato
 di colore bianco.

Reflector in sheet steel, white.

CABLAGGIO /
 WIRING

Classe II
 Alimentazione (LED driver remoto)
 220~240 V / 50-60 Hz

Class II
 Feeding (independent LED driver)
 220~240 V / 50-60 Hz

NORMATIVE /
 REGULATIONS

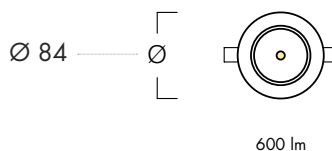
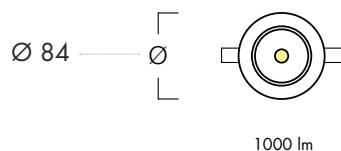
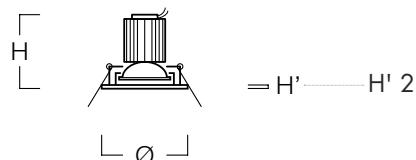
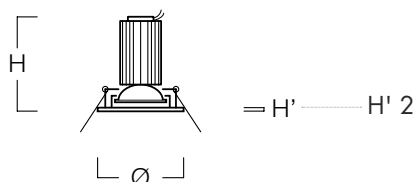
EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

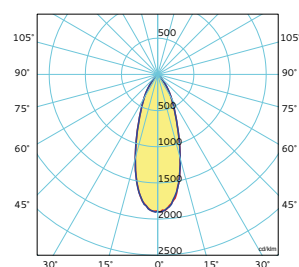
DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

2014/35/UE
 2014/30/UE



FI**7310**

4000K | 1553 lm | 12.3W

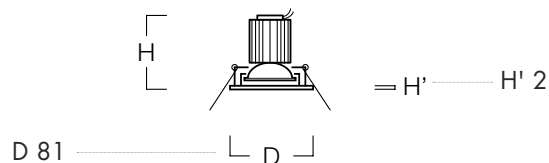
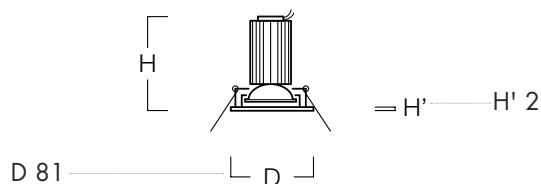
**CRI**
≥80**A+****A++****CE****MAC**
ADAM
3 SDCM**50k**
L80B10**IP**
20**DATI TECNICI /**
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	B	H	Ø S	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	250	1106	8,5	25°	72	74	0,30	0,001	731038300625E0B	731038300625DDB
4000	250	1160	8,5	25°	72	74	0,30	0,001	731038400625E0B	731038400625DDB
3000	250	1106	8,5	36°	72	74	0,30	0,001	731038300636E0B	731038300636DDB
4000	250	1160	8,5	36°	72	74	0,30	0,001	731038400636E0B	731038400636DDB
3000	350	1547	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731038301025E0B	731038301025DDB
4000	350	1553	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731038401025E0B	731038401025DDB
3000	350	1547	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731038301034E0B	731038301034DDB
4000	350	1553	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731038401034E0B	731038401034DDB
3000	350	1258	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731039301025E0B	731039301025DDB
4000	350	1330	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731039401025E0B	731039401025DDB
3000	350	1258	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731039301034E0B	731039301034DDB
4000	350	1330	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731039401034E0B	731039401034DDB



FI

7311

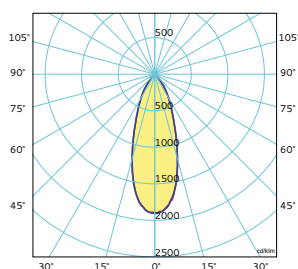


1000 lm



600 lm

4000K | 1553 lm | 12.3W

CRI
≥80

A+

A++

CE

MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

IP

20

DATI TECNICI / **TECHNICAL DATA**

LAMP. K	mA	lm	W	B	H	Ø S	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	250	1106	8,5	25°	72	74	0,30	0,001	731138300625E0B	731138300625DDB
4000	250	1160	8,5	25°	72	74	0,30	0,001	731138400625E0B	731138400625DDB
3000	250	1106	8,5	36°	72	74	0,30	0,001	731138300636E0B	731138300636DDB
4000	250	1160	8,5	36°	72	74	0,30	0,001	731138400636E0B	731138400636DDB
3000	350	1547	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731138301025E0B	731138301025DDB
4000	350	1553	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731138401025E0B	731138401025DDB
3000	350	1547	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731138301034E0B	731138301034DDB
4000	350	1553	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731138401034E0B	731138401034DDB
3000	350	1258	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731139301025E0B	731139301025DDB
4000	350	1330	12,3	25°	92	74	0,30	0,001	731139401025E0B	731139401025DDB
3000	350	1258	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731139301034E0B	731139301034DDB
4000	350	1330	12,3	34°	92	74	0,30	0,001	731139401034E0B	731139401034DDB

EASY LED

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



NEGOZIO /
SHOP



ESPOSIZIONE ALIMENTARI /
FOOD EXPOSURE



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL





EASY LED

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso, installazione a controsoffitto
tramite staffe regolabili. /
Built-in fitting, recessing thanks
to adjustable mounting brackets.



CORPO / BODY

in pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica
Orientabile con sistema cardanico



Direct
Symmetric
Adjustable with cardan system

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato.
Apertura del fascio luminoso 24° - 40°.

Reflector anodized aluminium.
Emission angle beam 24° - 40°.

CABLAGGIO / WIRING

Classe I

Class I

Alimentazione 220~240 V Ac 50-60 Hz

Feeding 220~240 V Ac 50-60 Hz

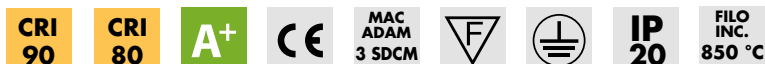
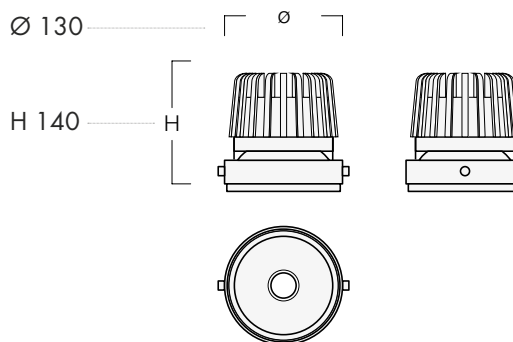
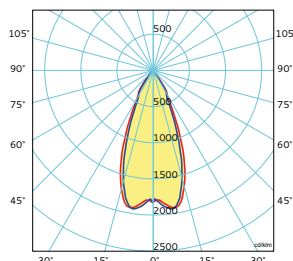
Cavetto unipolare ad alta resistenza termica non
propagante la fiamma.

Heating and flame-resistant unipolar cable.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

LAMP. K	lm	W	Ra	B
3000	3513	24,2	80	20°
4000	3685	24,2	80	20°
3000	3034	24,2	90	20°
4000	3292	24,2	90	20°
GOLD	3513	24,2	-	20°
GOLD PLUS	3685	24,2	-	20°
MEAT	3034	24,2	-	20°
MEAT PLUS	3292	24,2	-	20°
FISH	3685	24,2	-	20°
FASHION	3034	24,2	-	20°
ART 3000	3292	24,2	90	20°
3000	3513	24,2	80	40°
4000	3685	24,2	80	40°
3000	3034	24,2	90	40°
4000	3513	24,2	90	40°
GOLD	3513	24,2	-	40°
GOLD PLUS	3685	24,2	-	40°
MEAT	3034	24,2	-	40°
MEAT PLUS	3292	24,2	-	40°
FISH	3685	24,2	-	40°
FASHION	3034	24,2	-	40°
ART 3000	3292	24,2	-	40°

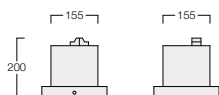
4000K | 3685 lm | 24.2W

**NORMATIVE /**
REGULATIONSEN 60598-1
EN 60598-2-2
EN 62031Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.**DIRETTIVE /**
DIRECTIVES2014/35/UE
2014/30/UE

LAMP. K	Kg	m ³	EL. COD	DALI COD
3000	1,50	0,003	TEASY25WW24TB	TEASY25WW24TBDD
4000	1,50	0,003	TEASY25NW24TB	TEASY25NW24TBDD
3000	1,50	0,003	TEASY9025WW24TB	-
4000	1,50	0,003	TEASY9025NW24TB	-
GOLD	1,50	0,003	TEASY25GO24TB	-
GOLD PLUS	1,50	0,003	TEASY25GP24TB	-
MEAT	1,50	0,003	TEASY9025FM24TB	-
MEAT PLUS	1,50	0,003	TEASY9025MP24TB	-
FISH	1,50	0,003	TEASY25FI24TB	-
FASHION	1,50	0,003	TEASY9025FA24TB	-
ART 3000	1,50	0,003	TEASY9025AR24TB	-
3000	1,50	0,003	TEASY25WW40TB	TEASY25WW40TBDD
4000	1,50	0,003	TEASY25NW40TB	TEASY25NW40TBDD
3000	1,50	0,003	TEASY9025WW40TB	-
4000	1,50	0,003	TEASY25WW24TB	TEASY25WW24TBDD
GOLD	1,50	0,003	TEASY25GO40TB	-
GOLD PLUS	1,50	0,003	TEASY25GP40TB	-
MEAT	1,50	0,003	TEASY9025FM40TB	-
MEAT PLUS	1,50	0,003	TEASY9025MP40TB	-
FISH	1,50	0,003	TEASY25FI40TB	-
FASHION	1,50	0,003	TEASY9025FA40TB	-
ART 3000	1,50	0,003	TEASY9025AR40TB	-

BOX EASY

BOX EASY 1



181x181

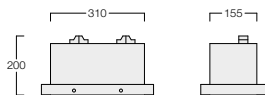


850 °C



Kg	m³	COD
1,60	0,010	BOX-EASY1G

BOX EASY 2



181x336

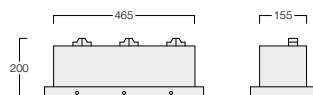


850 °C



Kg	m³	COD
2,20	0,020	BOX-EASY2G

BOX EASY 3



181x496

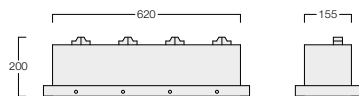


850 °C



Kg	m³	COD
3,50	0,030	BOX-EASY3G

BOX EASY 4



181x650

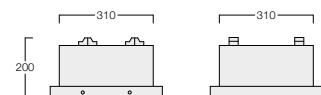


850 °C



Kg	m³	COD
4,50	0,035	BOX-EASY4G

BOX EASY 4Q



341x341



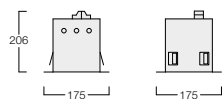
850 °C



Kg	m³	COD
3,80	0,035	BOX-EASY4QG

BOX EASY FRAME

BOX EASY FRAME 1

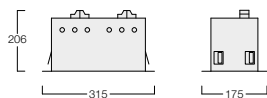


155x155



Kg	m ³	COD
1,60	0,010	BOXC-EASY1G

BOX EASY FRAME 2

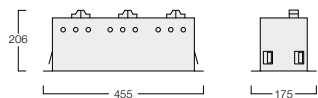


155x295



Kg	m ³	COD
2,20	0,020	BOXC-EASY2G

BOX EASY FRAME 3



155x435



Kg	m ³	COD
3,80	0,030	BOXC-EASY3G

MILANO

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



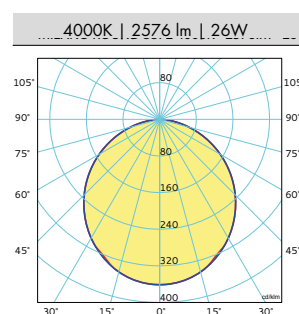
NEGOZIO /
SHOP





MILANO ROUND

8872

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fittingCORPO /
BODYin pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

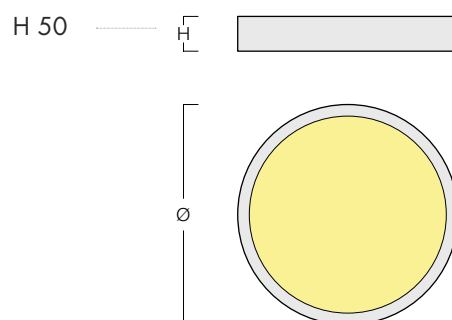
in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
SymmetricDISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one
piece.CABLAGGIO /
WIRINGClasse II
Alimentazione (LED driver remoto)
220~240 V / 50-60 HzClass II
Feeding (independent led driver)
220~240 V / 50-60 HzDATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	Kg	m³	EL. COD	DALI COD
3000	300	1020	14,0	115	0,45	0,001	88723WW0110E0B0	-
4000	300	1032	14,0	115	0,45	0,001	88723NW0110E0B0	-
3000	300	1469	18,0	170	0,65	0,002	88723WW0165E0B0	-
4000	300	1555	18,0	170	0,65	0,002	88723NW0165E0B0	-
3000	500	2418	26,0	215	1,25	0,003	88725WW0209E0B0	88725WW0209D0B0
4000	500	2576	26,0	215	1,25	0,003	88725NW0209E0B0	88725NW0209D0B0



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimnable electronic ballast PUSH
dimnable electronic ballast 1-10V
DALI dimnable electronic ballast

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



Ø 115



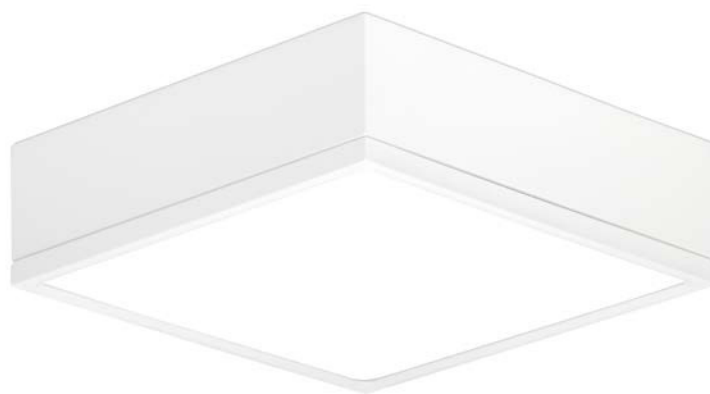
Ø 170



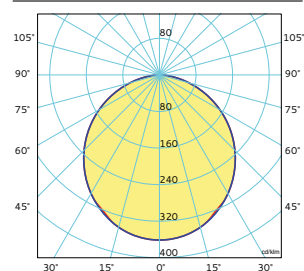
Ø 215

MILANO SQUARE

8873

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGSPlafone /
Surface mounted fitting

4000K | 2458 lm | 26W

CORPO /
BODYin pressofusione di alluminio verniciato
di colore bianco.

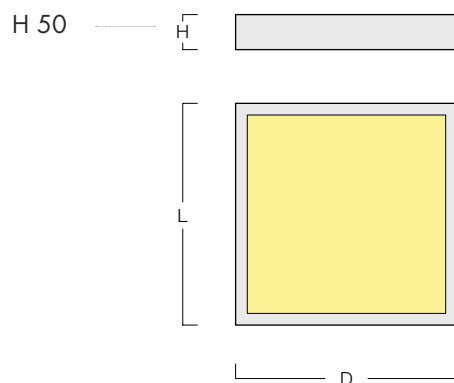
in die-cast aluminium, painted white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSIONDiretta
SimmetricaDirect
SymmetricDISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in metacrilato opale.

Diffuser in opal methacrylate, thermoformed in one
piece.CABLAGGIO /
WIRINGClasse II
Alimentazione (LED driver remoto)
220~240 V / 50-60 HzClass II
Feeding (independent led driver)
220~240 V / 50-60 HzDATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	D/L	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	300	1006	14,0	115	0,50	0,001	88733WW0110E0B0	-	-
4000	300	1055	14,0	115	0,50	0,001	88733NW0110E0B0	-	-
3000	300	1475	18,0	170	0,80	0,002	88733WW0165E0B0	-	-
4000	300	1526	18,0	170	0,80	0,002	88733NW0165E0B0	-	-
3000	500	2402	26,0	215	1,30	0,003	88733WW0209E0B0	88733WW0209DDB0	88733WW0209EMB0
4000	500	2458	26,0	215	1,30	0,003	88733NW0209E0B0	88733NW0209DDB0	88733NW0209EMB0



SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST

(ove possibile)
(if possible)

alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
alimentatore elettronico dimmerabile DALI.

dimnable electronic ballast PUSH
dimnable electronic ballast 1-10V
DALI dimnable electronic ballast

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-1
EN 62031
Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

Photobiological safety of lamps and lamp system
EN 62471; IEC/TR 62778.

Rischio esente – GR 0

Exempt risk – GR 0

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE



115x115



170x170



210x210

FL

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



CORRIDOIO PUBBLICO /
PUBLIC CORRIDOR



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



NEGOZIO /
SHOP



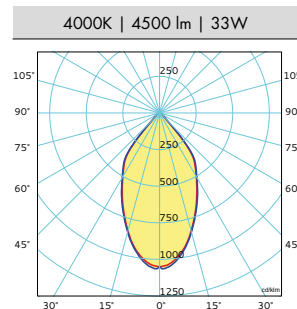


FL

7431

**TIPI DI INSTALLAZIONE /**
MOUNTINGS

Incasso, installazione a controsoffitto
tramite molle a contrasto. /
Built-in fitting, recessing by means of clips

**CORPO /**
BODY

in pressofusione di alluminio.
Anello: in presso fusione d'alluminio,
di colore bianco

in die-cast aluminium.
Ring: in die-cast aluminium, white.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Riflettore in alluminio anodizzato speculare.
Riflettore (Cut-off) in lamiera d'acciaio,
verniciato di colore bianco.

Reflector made of anodized highgloss aluminium.
Reflector (Cut-off) in sheet steel, white.

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I

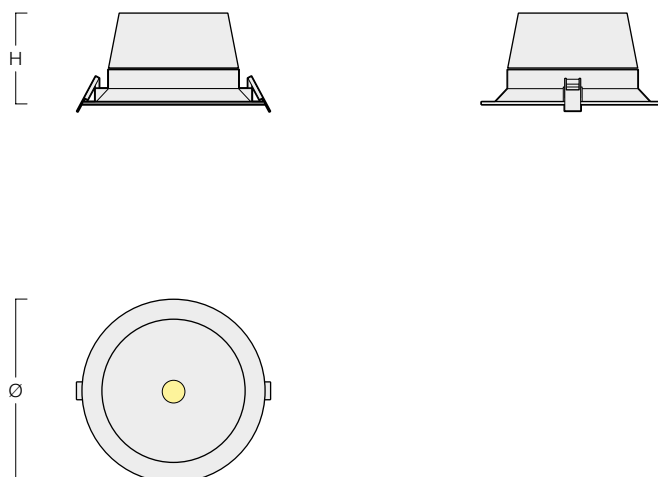
Alimentazione (LED driver remoto)
220~240 V / 50-60 Hz
morsetto 2P + antistrappo
morsetto T

Class I

Feeding (independent led driver)
220~240 V / 50-60 Hz
2P terminal + Tear-resistant
T terminal

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	Ø	H	Ø S	Kg	m³	EL. COD	DALI COD	EL. + EME COD
3000	350	1970	12,5	95	90	84	0,60	0,001	74313830095B	74313830095DDB	74313830095MB
4000	350	2080	12,5	95	90	84	0,60	0,001	74313840095B	74313840095DDB	74313840095MB
3000	500	2790	18,5	168	90	154	1,10	0,003	74315830168B	74315830168BDD	74315830168MB
4000	500	2890	18,5	168	90	154	1,10	0,003	74315840168B	74315840168BDD	74315840168MB
3000	900	4380	33,0	230	120	214	1,50	0,007	74319830230B	74319830230BDD	74319830230MB
4000	900	4500	33,0	230	120	214	1,50	0,007	74319840230B	74319840230BDD	74319840230MB


SU RICHIESTA /
 VERSIONS ON REQUEST

 (ove possibile)
 (if possible)

 alimentatore elettronico dimmerabile PUSH.
 alimentatore elettronico dimmerabile 1-10V.
 alimentatore elettronico dimmerabile DALI.
 Ra 90

 dimmable electronic ballast PUSH
 dimmable electronic ballast 1-10V
 DALI dimmable electronic ballast

ACCESSORI /
 ACCESSORIES

6390LED501H

 Kit per luce d'emergenza per
 power LED e moduli LED

 Emergency lighting kit for power LED
 and LED modules

 (ove possibile)
 (if possible)

pag. 423

NORMATIVE /
 REGULATIONS

 EN 60598-1
 EN 60598-2-2
 EN 62031
 Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di
 lampade, EN 62471; IEC/TR 62778.

 Photobiological safety of lamps and lamp system
 EN 62471; IEC/TR 62778.

DIRETTIVE /
 DIRECTIVES

 2014/35/UE
 2014/30/UE


Ø 95



Ø 169



Ø 215



ACCADEMIA

INDICE / INDEX



ONE LIGHT LED
2037

410



SPOT LED
2038

420



ONE LIGHT LED

APPLICAZIONE / APPLICATION



AREA COMMERCIALE /
COMMERCIAL AREA



LOCALE PUBBLICO /
PUBLIC HALL



LOCALE RESIDENZIALE /
RESIDENTIAL HALL



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



FACCIADE /
FADADES



GIARDINI /
GARDENS





ONE LIGHT LED

ONE LIGHT LED

2037

Apparecchio da incasso lineare a pavimento o a parete dal design tecnico ed essenziale. Profilo tutto vetro senza cornice per un incasso a filo senza gradini.
Per luce diffusa o per illuminazione radente di facciate, muri perimetrali, hall, particolari architettonici.

Adatto a qualsiasi tipo di pavimentazione. Calpestabile per carico statico fino a 1000 kg.

Viteria ed alette per il blocco dell'apparecchio nella controcassa in acciaio inox A2. Controcassa in acciaio zincato o in acciaio inox AISI 430.

Per installazione singola o in fila continua con scatola di derivazione a quattro uscite per alimentazione e comandi.

LED monocromatici (alimentatore 220-240V, 50/60Hz incorporato nell'apparecchio)
LED RGB full colour (alimentatore 24Vdc e comando DALI o DMX in remoto).

Linear ground or wall recessed fitting flush-mounted without frame of high technical and minimalist design.

Diffuse or grazing lighting effect for façades, perimeter walls, halls, architectural details.

Suitable for every kind of floor. Walk over for static weight up to 1000 kg.

A2 stainless steel screws for fixing the fitting into AISI

430 stainless steel or galvanized steel formwork.

For single or continuous line installation, with terminal block box four poles for power supply and controls.

Monochromatic LED (220-240V, 50/60Hz power supply integrated into the fitting)
RGB LED full colour source (24Vdc power supply and DALI or DMX remote control).

TIPI DI INSTALLAZIONE / MOUNTINGS

Incasso a pavimento /
Incasso a pavimento



CORPO / BODY

Estruso in alluminio UNI EN 573-3 (6060) anodizzato a 15µ, testate in pressofusione di alluminio EN AB 44300 (senza rame) verniciato colore argento polvere poliestere doppia mano previo processo di anticorrosione.

Extruded aluminium UNI EN 573-3 (6060) anodised 15µ, terminal cover in die-cast aluminium EN AB 44300 (copper free), painted in double hand silver polyester powder, subject to an anti-corrosion process.

EMISSIONE LUMINOSA / LIGHT EMISSION

Diretta
Simmetrica



Direct
Symmetric

DISPOSITIVO OTTICO / OPTICAL DEVICE

Diffusore in vetro extrachiaro monolitico (8 mm).

Diffuser in extra-clear tempered monolithic glass (8 mm).

Versione diffusa: antislip - serigrafia bianca.
Versione simmetrica e asimmetrica:
trasparente - serigrafia grigia.

Diffused version: anti-slip treatment and white serigraphy.
Symmetric and asymmetric version:
transparent - grey serigraphy.

Riflettore in alluminio anodizzato.
PMMA 30° (versione simmetrica)

Reflector anodized aluminium.
PMMA 30° (symmetric version)

CABLAGGIO / WIRING

LED BIANCO: Classe I
LED RGB: Classe III

LED WHITE: Class I
LED RGB: Class III

Alimentazione LED BIANCO: 220-240V, 50/60Hz
alimentatore integrato
Alimentazione LED RGB: 24Vdc, 50/60Hz
alimentatore in remoto Nylon PG11-IP68 - Ø5÷10 mm

Feeding LED WHITE: 220-240V, 50/60Hz
included power supply
Feeding LED RGB: 24Vdc, 50/60Hz
remote power supply Nylon PG11-IP68 - Ø5÷10 mm

LED BIANCO: H05RN-F 3x1mm - 50 cm premontato
LED RGB: H07RN-F 5x1mm - 50 cm premontato

LED WHITE: H05RN-F 3x1mm - 50 cm pre-assembled
LED RGB: H07RN-F 5x1mm - 50 cm pre-assembled

NORMATIVE / REGULATIONS

EN 60598-1
EN 60598-2-13
EN 62471

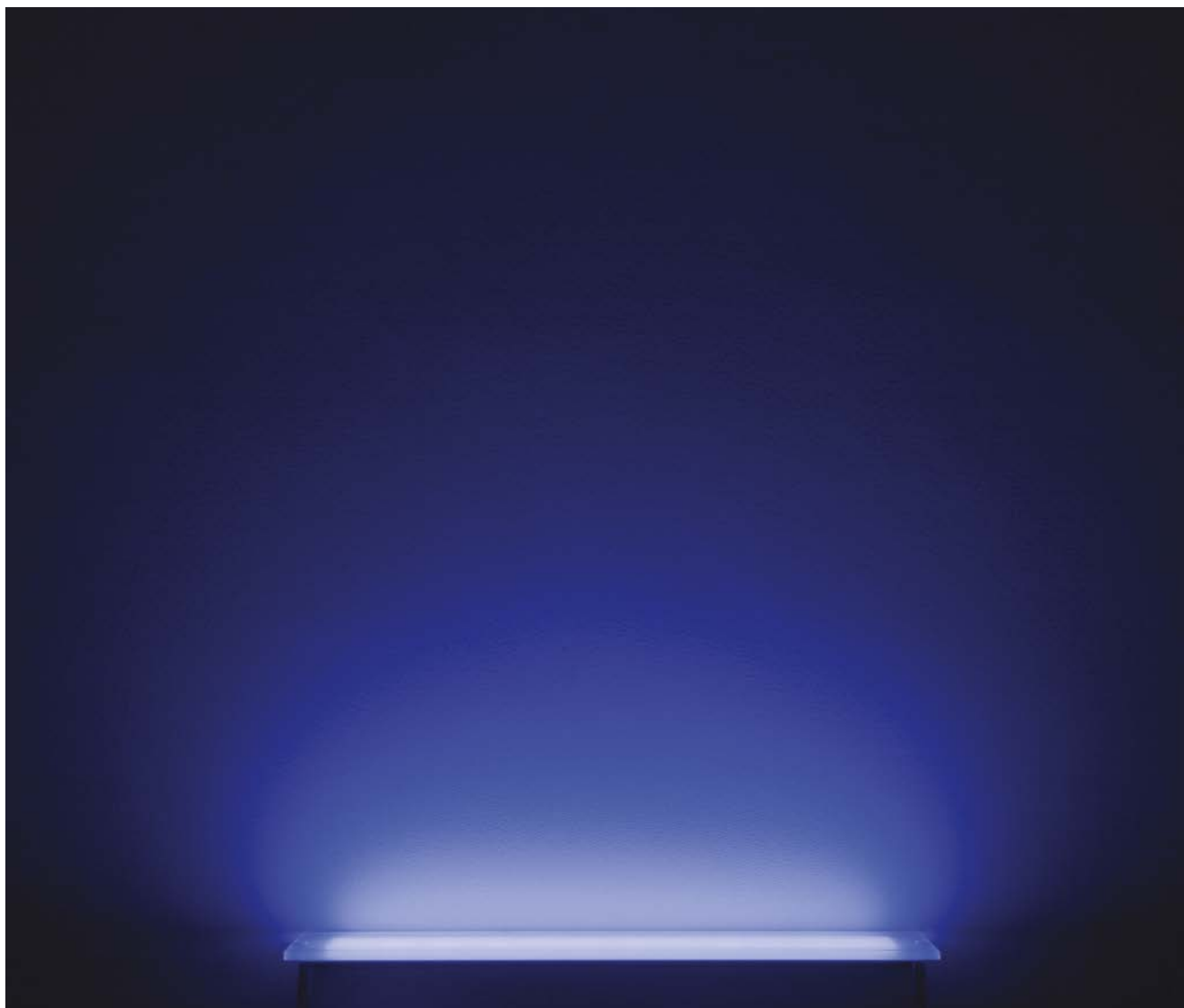
DIRETTIVE / DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

**SORGENTE AD ALTA
LUMINOSITÀ /**
SOURCE OF HIGH BRIGHTNESS

fornisce una miscelazione del colore omogenea,
ed altamente uniforme nell'ambiente illuminato.

provides a uniform color mixing and
an high uniform light in the surrounding environment.



ACCESSORI /
ACCESSORIES



Ventosa /
Suction cups

COD

200000100



Morsettiera coassiale /
Terminal block 3 poles IP68 M20x1,5

COD

200000101



Morsettiera coassiale /
Terminal block 3 poles IP68 M25x1,5

COD

200000102

1

LED BIANCO DIFFUSA /
LED WHITE DIFFUSED



Satinatura antiscivolo DIN 51130 Class R10 /
Satin-finished antislip DIN 51130 Class R10

2

LED BIANCO ASIMMETRICA /
LED WHITE ASYMMETRIC

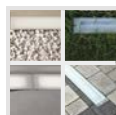


3

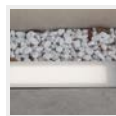
LED BIANCO SIMMETRICA /
LED WHITE SYMMETRIC



Calpestabile fino a 1000 kg /
Walk over up to 1000 kg



Adatto a qualsiasi pavimentazione /
Suitable for any kind of floor



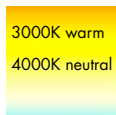
Vetro a filo pavimento senza cornice /
Flush-mounted without frame



Altezza 115 mm
spazio agevolato per passaggio cavi /
115 mm height
and space for cable connections



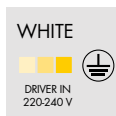
High flux



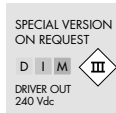
Bianco /
White



Sistemi di controllo /
Control systems



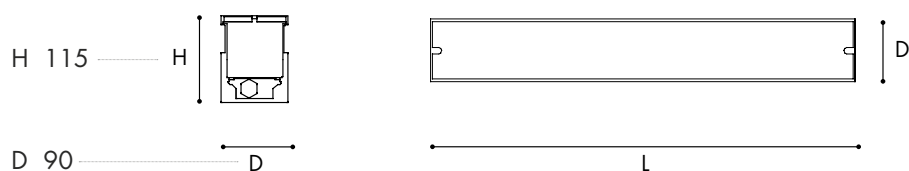
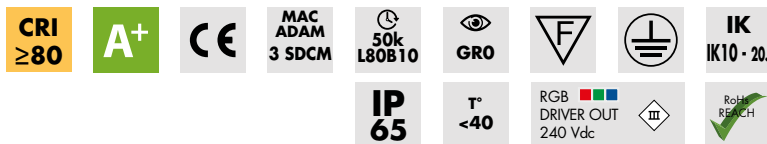
Alimentatore elettronico integrato
nell'apparecchio /
Electronic gear included in the fitting



Su richiesta dimmerabile con alimentazione
in remoto /
Dimmable with remote power supply on request



Cassaforma – pag. 416
Formwork – page 416



DATI TECNICI / **TECHNICAL DATA**

							1	2	3
LAMP. K	mA	lm	W	lm/W	L	Kg	EL. COD	EL. COD	EL. COD
3000	350	670	4,1	163	342	1,5	203706000	203706001	203706002
3000	350	1340	8,2	163	614	3	203712000	203712001	203712002
3000	350	2010	12,3	163	914	4	203718000	203718001	203718002
3000	350	2680	16,4	163	1214	5	203724000	203724001	203724002
3000	500	930	6,1	152	342	1,5	203706010	203706011	203706012
3000	500	1840	12,1	152	614	3	203712010	203712011	203712012
3000	500	2770	18,2	152	914	4	203718010	203718011	203718012
3000	500	3680	24,2	152	1214	5	203724010	203724011	203724012
4000	350	710	4,1	173	342	1,5	203706100	203706101	203706102
4000	350	1400	8,2	171	614	3	203712100	203712101	203712102
4000	350	2110	12,3	172	914	4	203718100	203718101	203718102
4000	350	2800	16,4	171	1214	5	203724100	203724101	203724102
4000	500	980	6,1	161	342	1,5	203706110	203706111	203706112
4000	500	1930	12,1	160	614	3	203712110	203712111	203712112
4000	500	2910	18,2	160	914	4	203718110	203718111	203718112
4000	500	3860	24,2	160	1214	5	203724110	203724111	203724112

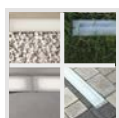
LED RGB DIFFUSA /
LED RGB DIFFUSED



Calpestabile fino a 1000 kg /
Walk over up to 1000 kg

**1-10V
DMX
DALI**

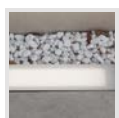
Sistemi di controllo /
Control systems



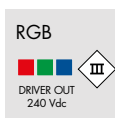
Adatto a qualsiasi pavimentazione /
Suitable for any kind of floor



RGB full color /



Vetro a filo pavimento senza cornice /
Flush-mounted without frame



Alimentatore elettronico in remoto /
Remote electronic gear



Altezza 115 mm
spazio agevolato per passaggio cavi /
115 mm height
and space for cable connections



Cassaforma – pag. 416 /
Formwork – page 416

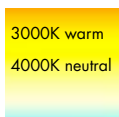


High flux

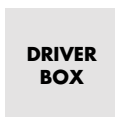


**LIGHTING
CONTROL
SYSTEM**

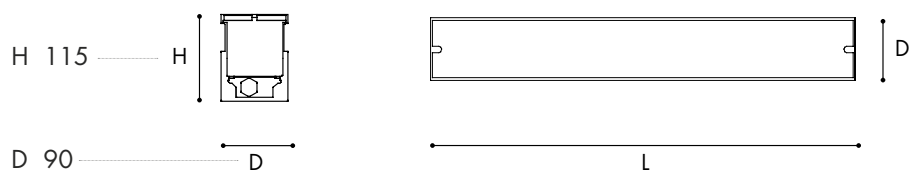
Sistemi di controllo /
Control systems



Bianco /
White



**DRIVER
BOX**



DATI TECNICI / **TECHNICAL DATA**

LAMP. K	mA	lm	W	lm/W	L	Kg	EL. COD
LED RGB	–	96	22,90	4	342	1,5	203706400
LED RGB	–	192	45,80	4	614	3	203712400
LED RGB	–	289	68,70	4	914	4	203718400
LED RGB	–	384	91,60	4	1214	5	203724400

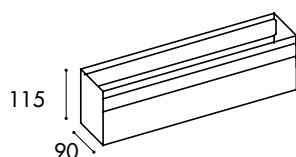


CASSAFORMA /
FORxMWORK

Le cassaforme vengono fornite complete di polistirolo ad alta densità per protezione in corso di installazione.

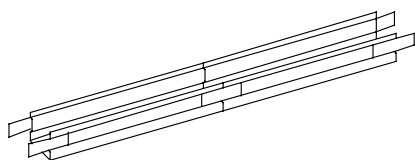
Formworks are supplied with high density polystyrene for protection during the installation.

CASSAFORMA SINGOLA /
SINGLE FORMWORK



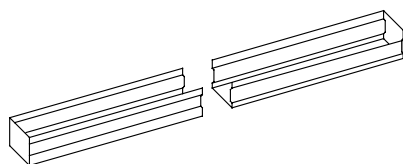
	ACCIAIO ZINCATO / GALVANIZED STEEL	ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL
L	COD	COD
342	203506020	203506030
614	203514020	203514030
914	203521020	203521030
1214	203528020	203528030

CASSAFORMA FILA CONTINUA /
FORMWORK CONTINUOUS LINE



	ACCIAIO ZINCATO / GALVANIZED STEEL	ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL
L	COD	COD
612	203514021	203514031
912	203521021	203521031
1212	203528021	203528031

CASSAFORMA TESTATA /
FORMWORK ENDCAPS



	ACCIAIO ZINCATO / GALVANIZED STEEL	ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL
L	COD	COD
613	203514022	203514032
913	203521022	203521032
1213	203528022	203528032

SISTEMI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION SYSTEMS



Ventosa /
Suction cups

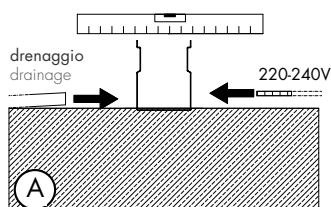


One Light Led



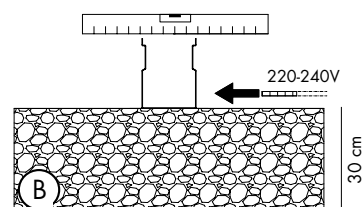
Cassaforma /
Formwork

1 FASE / Step



La superficie d'appoggio della cassaforma deve essere sufficientemente stabile e planare. Il drenaggio è necessario per l'evacuazione dell'acqua infiltrata e per garantire l'IP dell'apparecchio.

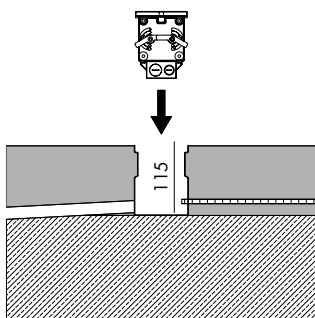
Nel caso di appoggio su cemento (schema A).
Nel caso di un letto di ghiaia di almeno 30cm è necessario comunque verificare la fuoriuscita dell'acqua (schema B).



The formwork's supporting surface must be adequately stable and plane. Drainage is needed to evacuate infiltrated water and to guarantee the IP level.

In case of concrete base (see diagram A).
In case of a gravel basis - minimum 30cm depth - check the discharge of water (see diagram B).

2 FASE / Step



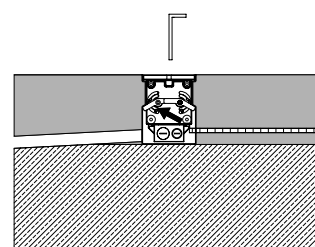
Inserire l'apparecchio nella cassaforma.

ATTENZIONE: in condizioni ambientali estreme si consiglia la cassaforma in acciaio inox 316L (versione speciale su richiesta).

Insert the fitting in the formwork.

WARNING: in extreme environmental conditions, stainless steel 316L formworks are recommended (special version on request).

3 FASE / Step

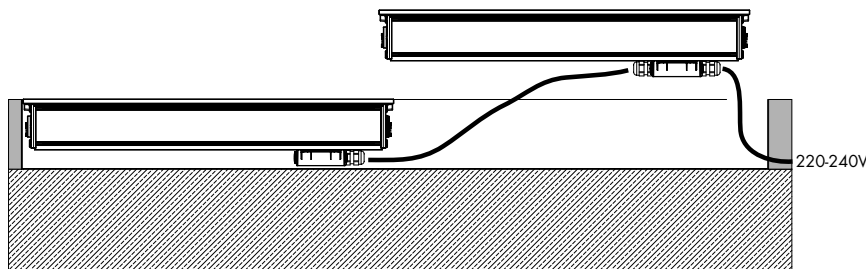


Il pavimento finito (con rivestimento) deve essere alla stessa altezza dell'apparecchio.

Avvitare le viti per garantire la stabilità apparecchio all'interno cassaforma.

The finished floor (sheathing included) must be on the same level of the fitting.

Drive in the screws to guarantee the stability of the luminaire inside the formwork.



ATTENZIONE: per garantire il mantenimento delle caratteristiche di isolamento IP dei corpi illuminanti è assolutamente indispensabile il rispetto delle indicazioni di installazione che accompagnano le cassaforme e/o gli apparecchi stessi, con particolare riguardo alla realizzazione di un corretto drenaggio.

CAUTION: in order to grant lighting fittings IP level, it is essential to respect the installation instructions supplied together luminaires and formworks. In particular, please be aware to make a suitable and correct drainage system.

SPOT LED

APPLICAZIONE / APPLICATION



FACCIADE /
FADADES



ALTEZZE ELEVATE /
ELEVATED HEIGHTS



GRANDI AREE COMMERCIALI /
LARGE COMMERCIAL AREAS



IMPIANTI DI PRODUZIONE /
MANUFACTURING CENTRE



AREA DI STOCCAGGIO /
STORAGE AREA



AREA PRODUTTIVA /
PRODUCTION AREA





SPOT LED

SPOT LED

2038



Apparecchio lineare per installazione a parete dal design tecnico ed essenziale. Per illuminazione radente di facciate, muri perimetrali, hall, particolari architettonici.

Adatto a qualsiasi tipo di parete. Regolabile +90°.

Riflettore in polycarbonato metallizzato 99,9% ad alto rendimento luminoso (versione a LED monocromatici).

Sorgente luminosa a LED monocromatici (alimentatore 220-240V, 50/60Hz incorporato nell'apparecchio).

Linear fitting for wall mounting application of high technical and minimalist design. Grazing lighting effect for façades, perimeter walls, halls, architectural details.

Suitable for every kind of façade. Adjustable +90°.

Metalized polycarbonate, 99,9% light output ratio (Monochromatic LED version).

Monochromatic LED (220-240V, 50/60Hz power supply integrated into the fitting).

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

A parete /
Wall luminaire

CORPO /
BODY

Estruso in alluminio UNI EN 573-3 (6060) anodizzato a 15µ, testate in pressofusione di alluminio EN AB 44300 (senza rame) verniciato colore argento polvere poliestere doppia mano previo processo di anticorrosione.

Inclinazione +90°.

Extruded aluminium UNI EN 573-3 (6060) anodised 15µ, terminal cover in die-cast aluminium EN AB 44300 (copper free), painted in double hand silver polyester powder, subject to an anti-corrosion process.

Tilt +90°.

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Luce radente



Wall washer

DISPOSITIVO OTTICO /
OPTICAL DEVICE

Diffusore in vetro extrachiaro monolitico (8 mm) serigrafia grigia.

Riflettore in alluminio anodizzato.

Diffuser in extra-clear tempered monolithic glass (8 mm) grey serigraphy.

Reflector anodized aluminium.

CABLAGGIO /
WIRING

Classe I
Alimentazione 220-240V, con reattore elettronico 50/60Hz

Connettori EPDM IP67 - M12 Ø4÷7 mm

Cavo H05RN-F 3x1mm - 50 cm premontato.

Class I
Feeding 220-240V, 50/60Hz electronic gear

Connector EPDM IP67 - M12 Ø4÷7 mm

Cable H05RN-F 3x1mm - 50 cm pre-assembled.

NORMATIVE /
REGULATIONS

EN 60598-1,
EN 60598-2-13
EN 62471

DIRETTIVE /
DIRECTIVES

2014/35/UE
2014/30/UE

CRI
≥80A⁺

CE

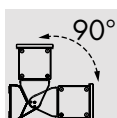
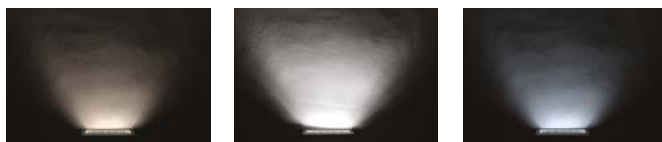
MAC
ADAM
3 SDCM50k
L80B10

GRO

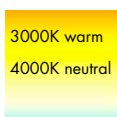
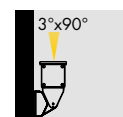
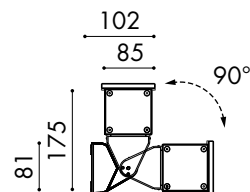
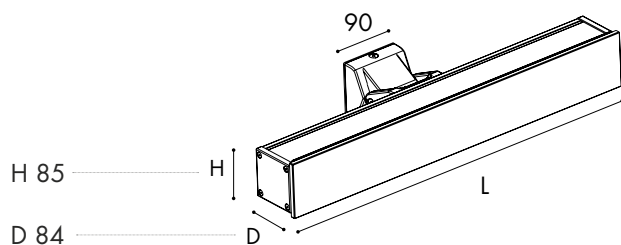
F

IK
IK09 - 10J

IP 67

T°
<40WHITE
DRIVER IN
220-240 VRoHS
REACHRoHS
REACHRoHS
REACHLED WHITE /
GRAZING LIGHTRotazione +90° /
Adjustable +90°1-10V
DMX
DALISistemi di controllo /
Control systems

High flux

WHITE
DRIVER IN
220-240 VAlimentatore elettronico integrato
nell'apparecchio /
Electronic gear included in the fittingBianco /
WhiteOttica in polycarbonato metallizzato /
Metalized polycarbonate opticsDATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

LAMP. K	mA	lm	W	lm/W	L	Kg	EL. COD
3000	350	670	4,1	163	314	2,1	203806001
3000	350	1340	8,2	163	586	3,5	203812001
3000	350	2010	12,3	163	886	4,6	203818001
3000	500	930	6,1	152	314	2,1	203806011
3000	500	1840	12,1	152	586	3,5	203812011
3000	500	2770	18,2	152	886	4,6	203818011
4000	350	710	4,1	173	314	2,1	203806101
4000	350	1400	8,2	171	586	3,5	203812101
4000	350	2110	12,3	172	886	4,6	203818101
4000	500	980	6,1	161	314	2,1	203806111
4000	500	1930	12,1	160	586	3,5	203812111
4000	500	2910	18,2	160	886	4,6	203818111

ACCESSORI /
ACCESSORIES

MOVEMENTSENSOR HB 65

Affidabile rilevamento di movimento HF con indicatore a LED (rosso)
Per il montaggio su superfici
Con serracavo
Grado di protezione: IP65
Classe di protezione II
Consumo di corrente DALI: 2 mA

MOVEMENTSENSOR HB 65

Reliable HF motion detection with indication LED (red)
For surface mounting
With cord grip
Degree of protection: IP65
Protection Class II
DALI current consumption: 2 mA

186311**PESO/WEIGHT**

151 g

COD**186311**
LICS
INDOOR
BRIGHTNESSSENSOR IP65

Monitoraggio affidabile dei livelli di luce con indicatore a LED (rosso)
Per il montaggio su superfici
Con serracavo
Grado di protezione: IP65
Classe di protezione II
Consumo di corrente DALI: 4 mA

BRIGHTNESSSENSOR IP65

Reliable monitoring of light levels with indication LED (red)
For surface mounting
With cord grip
Degree of protection: IP65
Protection Class II
DALI current consumption: 4 mA

186370**PESO/WEIGHT**

140 g

COD**186370**
LICS
INDOOR

Kit per sospensione a tiges (set di 2 pezzi) costituito da una barra grigia d'acciaio Ø13 mm e un rosone in alluminio. Dotato di accessori per il fissaggio.

Tiges suspension kit (2-piece set) consisting of grey Ø13 mm steel rod, grey cover. Equipped with fixing accessories.

4402**L**

300

COD**4402-3003** ●

700

4402-7003 ●

Sospensione "Y" (set di 2 pezzi) comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m + 250 mm e un rosone in ottone.

"Y" suspension (2-piece set) consisting of micrometric regulation, 2 m + 250 mm steel cable with chromed brass cover.

4403**L**

2000

COD**4403**

Kit per sospensione a tiges costituito da una barra grigia d'acciaio Ø13 mm e un rosone in alluminio. Dotato di accessori per il fissaggio.

Tiges suspension kit consisting of grey Ø13 mm steel rod, grey cover. Equipped with fixing accessories.

4404**L**

300

COD**4404-3003** ●

700

4404-7003 ●

Kit per alimentazione costituito da un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore bianco e grigio. Dotato di morsetti, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cablegland and fixing accessories.

4406**L**

2000

COD**44060** ○

2000

44063 ●

**4406-5**

L	COD
2000	4406-5

Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T), colour grey plastic cover.

Equipped with connection block, cablegland and fixing accessories.

**4406-5TR**

L	COD
2000	4406-5TR

Kit per alimentazione costituito da un cavo (4P+T) di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsettiera, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding kit consisting of feeding cable (4P+T) in transparent colour, grey plastic cover.

Equipped with connection block, cablegland and fixing accessories.

**4412-IPRLED**

Piastra per il fissaggio a plafone.

Plate for ceiling mounting.

4412-UL

Piastra per il fissaggio a plafone.

Plate for ceiling mounting.

**4415**

Staffe per aggancio a blindo "KBA Telemecanique" in luogo di n°4 golfari.

Befestigungen geeignet für "KBA Telemecanique", statt 4 Ringen.

**4415 ZUC**

Staffe per aggancio a blindo "LB Zucchini" in luogo di n°4 golfari.

Befestigungen geeignet für "LB Zucchini", statt 4 Ringen.

**2 x****4417**

L	COD
2000	4417

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.

**4417SP-2**

L	COD
2000	4417SP-2

Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo d'acciaio Ø 1.2mm lungo 2m.

Suspension kit (2-piece set) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø 1.2mm 2m long steel cable.

4417SP-3

L	COD
2000	4417SP-3

Kit per sospensione (set di 3 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit (3-piece set) consisting of steel cable, micrometric regulation device and chromed brass cover.

**4 x****4418**

L	COD
2000	4418

Kit per sospensione (set di 4 pezzi) costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

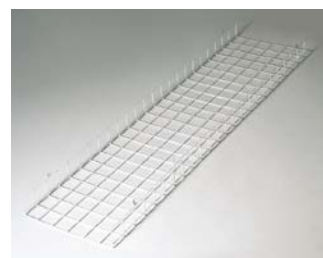
Suspension kit (4-piece set) consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.

Gabbia di protezione in tondino d'acciaio per stagne.

Protection **cage** in rod steel for watertight.

4436

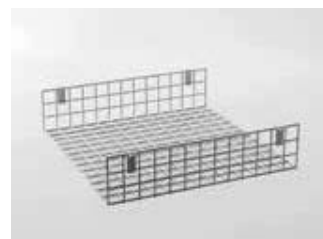
mm	COD
1300x350x100	4436-236
1600x350x100	4436-258
650x650x125	4436-455



Gabbia di protezione in tondino d'acciaio.

Protection **cage** in steel rods.

4436-IPRLED



Gabbia di protezione in tondino d'acciaio.

Protection **cage** in steel rods.

4436-236C

Kit per sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, un cavetto d'acciaio e un rosone in ottone cromato.

Suspension kit consisting of steel cable, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.

4448

L	COD
2000	4448



Kit per sospensione (set di 2 pezzi) costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore bianco e grigio. Dotato di accessori per il fissaggio.

Suspension kit (2-piece set) consisting of steel cable and grey plastic cover. Equipped with fixing accessories.

4460

L	COD
2000	44600 ○
2000	44603 ●



Kit per sospensione costituito da un cavetto d'acciaio e un rosone in plastica in colore bianco e grigio. Dotato di accessori per il fissaggio.

Suspension kit consisting of steel cable and grey plastic cover. Equipped with fixing accessories.

4461

L	COD
2000	44610 ○
2000	44613 ●



Kit per sospensione e alimentazione costituito da un cavetto d'acciaio, un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsetteria, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding and suspension kit consisting of steel cable, feeding cable in transparent colour, grey plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.

4462

L	COD
2000	44623 ●



Kit per sospensione e alimentazione costituito da un cavetto d'acciaio, un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo di alimentazione trasparente, un rosone in plastica in colore grigio. Dotato di morsetteria, fermacavo e accessori per il fissaggio.

Feeding and suspension kit consisting of steel cable, a micrometric regulation device, a transparent feeding cable and a grey plastic cover. Equipped with connection block, cable gland and fixing accessories.

4463

L	COD
2000	44633 ●



**6390LED501H****Kit per luce d'emergenza per power LED e moduli LED**

Tensione di alimentazione 220~240 V / 50-60 Hz.
Corrente di alimentazione 20 mA - cos λ 0,9.
Temperatura max d'esercizio misurata sull'involucro 70°C.
Temperatura ambiente 0÷50°C
Tipo di ricarica 24 h
Portata morsettiera 1,5 mm²
Batteria 7,2V - 1,6Ah - 300 gr.

Emergency lighting kit for power LED and LED modules:

Supply voltage 220~240 V / 50-60 Hz.
Supply current 20 mA - cos λ 0,9.
Max case temperature 70°C.
Ambient temperature 0÷50°C.
Recharging time 24 h.
Terminals block connection size 1,5 mm².
Battery 7,2V - 1,6Ah - 300 gr.

6523-SP1**Kit per la giunzione di 2 elementi**

costituito da una piastra in acciaio zincato e 4 viti per il fissaggio della stessa.

Kit for joining 2 elements

consisting of a galvanized steel plate and 4 screws for fixing it.

**7516**

Fascetta a molla in acciaio inox inclusa.

Spring clip in stainless steel included.

7516-50ANTV

Fascetta bloccata con viti antivandalo (set 2 pezzi) Ø50.

Strap clamped with vandal-proof screws (2-piece set) Ø50.

**7516-70**

Fascetta a molla in acciaio inox (set 2 pezzi).

Spring clip in stainless steel (2-piece set).

7516-70ANTV

Fascette a molla in acciaio inox, bloccate da viti antivandaliche (set di 2 pezzi).

Spring clip in stainless steel, blocked by vandal-proof screws (2-piece set).

**7517-50**

Giunto per fila continua a chiusura stagna; chiusura tramite ghiera filettata Ø50

Joint straight lines watertight; locked by means of a threaded ring Ø50.

**7517-70**

Giunto per fila continua a chiusura stagna; chiusura tramite ghiera filettata Ø70

Joint straight lines watertight; locked by means of a threaded ring Ø70.

7517-70PG

Estremità composta da Pressacavo PG9 e ghierafilettata in alluminio anodizzato con guarnizione ingomma siliconica a protezione stagna del corpoapparecchio. Chiusura tramite chiave a brugola.

End composed by PG9 cable gland and a threaded anodised aluminium ring, equipped with silicon rubber gasket, making the body watertight. Closure with an Allen key.

**7519-PG**

Estremità a chiusura stagna composta da pressacavo PG9 e ghiera filettata in alluminio Ø50.

Watertight end composed of PG9 cable gland and Ø50 aluminum threaded ring nut.

7523-SP1**Kit per la giunzione di 2 elementi**

costituito da una piastra in acciaio zincato e 4 viti per il fissaggio della stessa.

Kit for joining 2 elements

consisting of a galvanized steel plate and 4 screws for fixing it.

9951-623B

Accessorio per apparecchio da incasso, installazione in appoggio su controsoffitti a pannelli 625x625 mm con struttura in vista.

Accessory for Built-in fitting, lay-in installation in 625x625 mm wide exposed bearing structure.

L

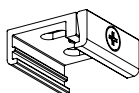
COD

595x595

9951-623B

Accessorio per l'installazione su controsoffitti a pannelli 600x600 mm con struttura portante nascosta.	Accessory for lay-in installation in 600x600 mm wide concealed bearing structure.	9952-16B <table><tr><th>L</th><th>COD</th></tr><tr><td>600x600</td><td>9952-16B</td></tr></table>	L	COD	600x600	9952-16B		
L	COD							
600x600	9952-16B							
Accessorio per incasso installazione su controsoffitti in cartongesso.	Accessory for Built-in fitting installation in plasterboard ceilings.	9952 <table><tr><th>L</th><th>COD</th></tr><tr><td>595x595</td><td>9952-100</td></tr><tr><td>295x1195</td><td>9952-200</td></tr></table>	L	COD	595x595	9952-100	295x1195	9952-200
L	COD							
595x595	9952-100							
295x1195	9952-200							
Scatola d'incasso.	Box for recess-mounting.	BOX-ASYLED <table><tr><th>L</th><th>COD</th></tr><tr><td>84x90x169</td><td>BOX-ASYLED02</td></tr><tr><td>84x169x90</td><td>BOX-ASYLED03</td></tr></table>	L	COD	84x90x169	BOX-ASYLED02	84x169x90	BOX-ASYLED03
L	COD							
84x90x169	BOX-ASYLED02							
84x169x90	BOX-ASYLED03							
Prolunga a 2 connettori.	2-plug extension cord.	LDL-AC2/2M <table><tr><th>L</th><th>COD</th></tr><tr><td>2000</td><td>LDL-AC2/2M</td></tr></table>	L	COD	2000	LDL-AC2/2M		
L	COD							
2000	LDL-AC2/2M							
Prolunga a 6 connettori.	6-plug extension cord.	LDL-AC2-6/1M <table><tr><th>L</th><th>COD</th></tr><tr><td>1000</td><td>LDL-AC2-6/1M</td></tr></table>	L	COD	1000	LDL-AC2-6/1M		
L	COD							
1000	LDL-AC2-6/1M							
Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx4 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V.	Independent drivers. Power max 1Wx4 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V.	LFVC4AZ						
Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx12 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V.	Independent drivers. Power max 1Wx12 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V.	LLVC12A						
Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx8 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V.	Independent drivers. Power max 1Wx8 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V.	LMVC8A						
Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx3 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V.	Independent drivers. Power max 1Wx3 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V.	LSVC3AZ						
Alimentatore indipendente. Potenza max 1Wx18 (350mA). Alimentazione 100 ~ 240 V.	Independent drivers. Power max 1Wx18 (350 mA). Feeding 100 ~ 240 V.	LTV18AZ						
Kit per installazione sospensione/plafone (set di 2 pezzi) costituito da una molla in acciaio, verniciata a polvere, con pretrattamento superficiale di fosfatazione e due viti autofilettanti.	Kit for suspension/ceiling installation (2-piece set) consisting of a powder-coated steel spring, with phosphating surface pretreatment and two self-drilling screws.	KIT-GANCIM5SPBI						
Kit per installazione a sospensione (set di 2 pezzi) costituito da piastra in acciaio verniciata, gancio uncinato filettato.	Kit for suspension installation (2-piece set) consisting of painted steel plate, threaded hook hook.	KIT-GANCI6530BI						
Kit per installazione a sospensione (set di 2 pezzi) costituito da piastra in acciaio verniciata, gancio uncinato filettato.	Kit for suspension installation (2-piece set) consisting of painted steel plate, threaded hook hook.	KIT-GIUNTOLS8530						

KIT-PLAF9940-2	Accessorio per apparecchio da plafone.	Accessory for surface mounted fitting.
KIT-PLAF9940-4	Accessorio per apparecchio da plafone.	Accessory for surface mounted fitting.
KIT-SOSP8530	Kit per sospensione (set 2 pz) , costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavo in acciaio Ø2mm L2000mm, una piastra di sostegno ed una di fissaggio.	Suspension kit (2-piece set) consisting of a micrometric adjustment device, a Ø2mm L2000 mm long steel cable, a support plate and a fixing plate.
KIT-STAFAZ	Staffe per fissaggio a parete.	Wall brackets.
KIT-SOSP9940-2	Accessorio per la sospensione ad "Y" (set di 2 pezzi) comprendente un dispositivo di regolazione micrometrica, un cavetto d'acciaio di 2 m + 250 mm e un rosone in ottone.	Accessory for suspension "Y" (2-piece set) consisting of micrometric regulation, 2 m + 250 mm steel cable with chromed brass cover.
KIT-SOSP9940-4	Accessorio per la sospensione costituito da un dispositivo di regolazione micrometrica Ø10 mm, cavetti d'acciaio e un rosone in ottone cromato.	Accessory for suspension consisting of steel cables, Ø10 mm micrometric regulation device and chromed brass cover.
KIT-TESTATE6530SB	Kit testate di chiusura (set di 2 pezzi) costituito da una testata cieca, una con pressacavo M16x1,5 in ottone nikelato e 4 viti automaschianti per il fissaggio.	End cap kit (set of 2 pieces) consisting of one blind head, one other with M16x1.5 cable gland in nickel-plated brass and 4 self-tapping screws for the fixing.
KIT-TESTATE7530S	Kit testate di chiusura (set di 2 pezzi) costituito da una testata cieca, una con pressacavo M16x1,5 in ottone nikelato e 8 viti a testa piatta per il montaggio.	End cap kit (set of 2 pieces) consisting of one blind head and one other with M16x1.5 cable gland in nickel-plated brass and 8 flat-head screws for mounting.
KIT-TESTATE8530B	Kit testate di chiusura (set 2pz) costituito da una testata cieca e una con PG.	End cap kit (2-piece set) consisting of empty end cap and of end cap with PG.
SBK12	Accessorio per montaggio binario a plafone.	Accessory for ceiling mounting rail.
STIVCA	Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz).	Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).
STIVCL	Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz).	Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).
STIVCM	Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz).	Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).
STIVFL	Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz).	Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).
STIVFM	Kit installazione su controsoffitti in cartongesso a raso (set 2pz).	Installation kit on plasterboard false ceilings satin (2pcs set).



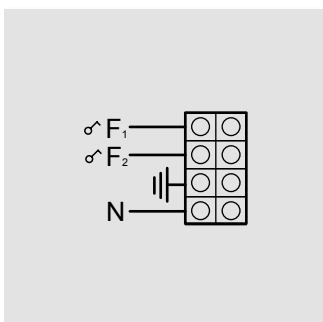
VERSIONI SU RICHIESTA /
VERSIONS ON REQUEST



AC

APPARECCHIO predisposto con cave sul fondo o con bocchettone per la circolazione di aria forzata.

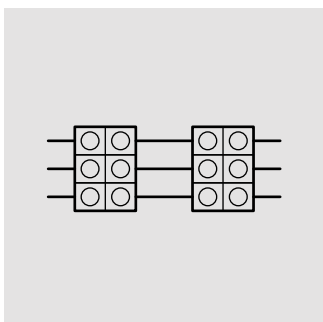
FITTING equipped with air slots or with duct for centralised air conditioning installations.



DA

PREDISPOSIZIONE per doppia accensione (morsetto con due fasi e doppio condensatore).

PRE-SET for double switch (2-phase terminal block and double capacitor).



FC

Cablaggio predisposto per collegare in fila continua due apparecchi vicini, con due morsetti, uno all'ingresso ed uno all'uscita, collegati tra loro con cavo di sezione 2,5 mm.

Wiring pre-set for connection of two fittings in continuous line by means of two terminal blocks, at the entrance and at the exit, connected by a 2,5 mm section cable.

DALI

CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI

230-240V / 50-60Hz
Interfaccia standardizzata e indirizzabile per il controllo della luce.

DALI DIMMABLE ELECTRONIC WIRING

230-240V / 50-60Hz
Standardised and addressable interface for lighting control.

DIM

CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE

230-240V / 50-60Hz

Nelle varianti:

- alimentatore analogico (con dimmer/potenzimetro con uscita 1÷10 V c.c.)
- alimentatore digitale (con pulsante "normalmente aperto")

DIMMABLE ELECTRONIC WIRING

230-240V / 50-60Hz

In the versions:

- Analogic ballast (dimmer/potentiometer output in d.c. from 1 to 10 V)
- Digital ballast (button "normally open")

EM

COMPLESSO DI EMERGENZA

Autonomia 1h / 2h / 3h

EMERGENCY UNIT

1h / 2h / 3h autonomy

MF

CONNETTORE AD INNESTO

RAPIDO: collegamento alla rete direttamente dall'esterno dell'apparecchio.

Quick plug-in: connection to the mains from the outer part of the fitting.

ACRONIMO PRODOTTI /
ACRONIMO PRODUCTS

MP	Microprismatizzato	Microprismatic
NE	Nero	Black
OP	Metacrilato opale	Opal methacrylate
PAR	Parabolico	Parabolic
PO	Policarbonato opale	Opal polycarbonate
TL	Telaio lastra	Slab frame
TS	Vetro satinato	Satin glass
WO	White optics	White optics

TIPI DI INSTALLAZIONE /
MOUNTINGS

Sospensione

Suspended fitting



Plafone

Surface mounted fitting



Incasso

Built-in fitting



A terra

Floor



A parete

Wall luminaire



Incasso a pavimento

Incasso a pavimento

EMISSIONE LUMINOSA /
LIGHT EMISSION

Diretta

Direct



Diretta-Indiretta

Direct-Indirect



Indiretta

Indirect



Luce radente

Wall washer

CABLAGGI /
WIRINGS

La produzione Metalmek è conforme agli standard indicati dalle Direttiva 2014/30/UE - nota come **Direttiva compatibilità elettromagnetica o Direttiva EMC** e alla Direttiva 2014/35/UE - nota come **Direttiva bassa tensione o Direttiva LVD**. Le versioni standard sono cablate con alimentatori elettronici.

Nella quasi totalità dei casi è disponibile, su richiesta, anche versione con alimentatore elettronico dimmerabile / DALI e il gruppo di emergenza 1/3H.

Metalmek production complies with the standards set by Directive 2014/30/EU - known as the **Electromagnetic Compatibility Directive or EMC Directive** and Directive 2014/35/EU - known as the **Low Voltage Directive or LVD Directive**. The standard versions are wired with electronic ballasts.

In almost all cases it is also available, on request, with a dimmable electronic / DALI power supply unit and the 1/3H emergency unit.

DATI TECNICI /
TECHNICAL DATA

L	Lunghezza totale apparecchio (mm)	Overall length (mm)
L'	Ingombro in lunghezza dell'apparecchio incassato (mm)	Recessed length (mm)
D	Larghezza totale apparecchio (mm)	Overall width (mm)
D'	Ingombro in larghezza dell'apparecchio incassato (mm)	Recessed width (mm)
H	Altezza totale apparecchio (mm)	Overall height (mm)
H'	Ingombro in altezza dell'apparecchio incassato (mm)	Recessed height (mm)
F	Interasse in larghezza dei fori di fissaggio (mm)	Width between centres of fixing holes (mm)
F'	Interasse in lunghezza dei fori di fissaggio (mm)	Length between centres of fixing holes (mm)
T	Interasse in larghezza dei fori di sospensione (mm)	Width between centres of suspension holes (mm)
T'	Interasse in lunghezza dei fori di sospensione (mm)	Length between centres of suspension holes (mm)
A	Distanza tra il centro del foro di fissaggio e il bordo superiore dell'apparecchio	Distance between the centre of the fixing hole and the upper border of the fitting
A'	Distanza tra il centro del foro di fissaggio e il bordo laterale dell'apparecchio	Distance between the centre of the fixing hole and the side border of the fitting
Ø	Diametro apparecchio (mm)	Fitting diameter (mm)
I	Interasse dei traversini di appoggio	Distance between support beams
S	Lunghezza del foro del controsoffitto (mm)	Length of the hole in the false ceiling (mm)
S'	Larghezza del foro del controsoffitto (mm)	Width of the hole in the false ceiling (mm)
Ø S	Diametro del foro d'incasso (mm)	Hole cut-out (mm)
Kg	Peso dell'apparecchio in kg	Fitting weight
m³	Volume dell'imballo	Packaging volume
W	Lampada e potenza	Lamp and power
B	Fascio	Beam

TABELLE CODICI /
REFERENCE TABLES

Per ogni articolo sono riportati i codici di ordinazione delle versioni con cablaggi sia elettromagnetici che elettronici, e le relative varianti con kit di emergenza. Laddove è indicato "S.R." significa che l'articolo ed il relativo codice sono "su richiesta". La presenza di un trattino sta a segnalare che la relativa versione non è disponibile.

Each item has its reference code for electromechanical and electronic wiring, as well as the optional version with emergency unit. The mention "S.R." means that the item, as well as its reference code, are "upon request". The presence of a dash indicates that the version is not available.

SIMBOLI /
SYMBOLS

	Efficienza energetica A+	Energetic efficiency A+
	Tutti gli apparecchi sono costruiti in conformità alle direttive 89/336/CEE di compatibilità elettromagnetica EMC e 73/23/CEE di bassa tensione	All fittings comply with 89/336/CEE EMC electromagnetic compatibility and 73/23/CEE LV low voltage regulations
	Isolamento in Classe I	Class I insulation
	Isolamento in Classe II	Class II insulation
	Isolamento in Classe III	Class III insulation
	Resistenza alla fiamma	Flame resistance
	Apparecchio adatto per installazione su superfici normalmente infiammabili	The fitting can be installed on normally flammable surfaces
	Grado di protezione contro la penetrazione di solidi e liquidi	Degree of protection against penetration of solids and liquids
	Tolleranza di colore	Color tolerance
	Durata utile	Lifetime
	Classe di rischio. Sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade	Risk Class. Photobiological safety of lamps and lamp system
	Resistenza impatto	Impact energy
	Indice di resa cromatica	Color rendering index
	Larghezza e lunghezza del foro in cartongesso	Hole width and length in plasterboard
	Temperatura d'esercizio	Operating temperature

INDICE GENERALE /
GENERAL INDEX

INDICE ALFANUMERICO /
ALPHANUMERIC INDEX

ARCHITECTURAL

PRODOTTI PER IL DESIGN ARCHITETTURALE / ARCHITECTURAL DESIGN PRODUCTS

SERIE	ART.	PAG.
VECTOR ROUND D-I	9735 OP	30
VECTOR ROUND D	9736 OP	32
VECTOR ROUND D	9741 MP	34
VECTOR ROUND MOSS	9836 OP	36
CIRCLE	9750 OP	40
TILE D	9737 PO	46
TILE D	9747 MP	48
TILE D	9738 NE	50
VECTOR A D-I	9808 PAR99	58
VECTOR A D	9807 PAR99	60
VECTOR A D-I	9820 PO	62
VECTOR A D-I	9809 MP	64
VECTOR A	9810 PO	66
VECTOR A	9813 NE	70
VECTOR A	9814 MP	74
VECTOR A IND	9825 PO	79
VECTOR M D-I	9708 OP	86
VECTOR M	9725 OP	88
VECTOR FRAME M	9726 OP	94
VECTOR L	9730 OP	100
VECTOR FRAME L	9731 OP	106
ZURIGO D-I	8470	114
PFM	9900	118
ACUSTICA ISICHì	9760	126
ACUSTICA YFESI	9770	128
ACUSTICA ICHOS	9780	130



METALMEK

APPARECCHI DA SOSPENSIONE E PLAFONE / SUSPENDED AND SURFACE FITTINGS

SERIE	ART.	PAG.
INDUSTRY S	7538 PAR90	138
TWIN 2 D-I	9850 PAR99	144
TWIN 2 D-I	9860 PAR90	145
TWIN 2 D-I	9851 PO	146
TWIN 2 D	9855 PAR99	147
TWIN 2 D	9865 PAR90	148
TWIN 2 D	9861 PO	149
HI PANEL D	9940 MP	152
HI PANEL D-I	9946 MP	154
T5 295-595	7800 PAR99	160
T5 295-595	7810 PAR90	161
OK	4940 PAR90	166
OK	5953 OP	167
2190		170
AZ21	5720 OP	174



METALMEK

APPARECCHI DA PARETE / WALL LAMPS

SERIE	ART.	PAG.
VAGO D-I	8521	180
SOLE PARETE	7635 LED	184
ASYLED	T02	190
ASYLED	T03	191



METALMEK

SISTEMI MODULARI, CANALI E REGLETTE / MODULAR SYSTEMS, CHANNELS AND REGLETTES

SERIE	ART.	PAG.
ALL IN ONE	8530	196
SLIM	7530 S	202
LINEAR	6530	208



METALMEK

INDUSTRIALI / INDUSTRIAL FITTINGS

SERIE	ART.	PAG.
DISCO	8370	216
IPER	8615 LENS	220
ULTRALIGHT	8655 LENS	224
AZ63	6165	228



METALMEK

APPARECCHI AD ELEVATO GRADO IP - AMBIENTI STERILI / HIGH IP DEGREE FITTINGS - STERILE ENVIRONMENTS

SERIE	ART.	PAG.
TUBOLUCE IP65	7512 OP	234
TUBOLUCE IP65	7512	236
TUBOLUCE IP65	8518 50 LED OP	238
HI PANEL IP65	9945 MP	242
ECO PRO IP65	9935 OP	246
OK INOX IP65	4541 PAR90 DO	252
OK INOX IP54	4536 PAR90 DO	253
OK INOX IP65	4841 TS	256
OK INOX IP54	4838 TS	257
OK IP65	4521 PAR90 DO	260
OK IP54	4511 PAR90 DO	261
OK IP65	4839 TS	264
OK IP54	4812 TS	265
ONDA IP65	7120	268
AZ61 IP65	6120	272
ERMETICA IP65	9550	276
600 IP65	6020 PAR90 DO	280
600 IP65	6038 TS	282



METALMEK

INCASSO / RECESSED FITTINGS

SERIE	ART.	PAG.
295-595	2090 WO	288
295-595	2080 MP	290
5T5	7950 PAR99	294
5T5	7960 PAR90	296
HI PANEL	9940 MP	300
ECO PRO	9930	304
ALBA	9145	308
MEK 05	9160 PAR99 D	312
MORBIDA	2019	316



METALMEK

SPOTLIGHTS / SPOTLIGHTS

SERIE	ART.	PAG.
POMPEI		322
PISA		326
POSITANO		330
POTENZA		334
GIOTTO	7615 AB	340
GIOTTO	7615 PL	342
GIOTTO 50	7625	344
KAPPA	7555	348
BINARIO ELETRIFICATO / GLOBAL TRACK PRO		350
BINARIO DALI / GLOBAL TRACK DALI		354
POMPEI	FOOD	360
PISA	FOOD	362
POSITANO	FOOD	364
POTENZA	FOOD	366



METALMEK

DOWNLIGHTS FARETTI INCASSO - PLAFONE / DOWNLIGHTS RECESSED SPOTS - SURFACE SPOTS

SERIE.	ART.	PAG.
FL	MINI LEAN-1B	372
FL	LEAN-2B	374
SALERNO ROUND	8882	378
SALERNO SQUARE	8883	380
FI	7310	386
FI	7311	387
EASY LED		390
BOX EASY		392
BOX EASY FRAME		393
MILANO ROUND	8872	396
MILANO SQUARE	8873	398
FL	7431	402

ACCADEMIA

PRODOTTI OUTDOOR / OUTDOOR PRODUCTS

SERIE	ART.	PAG.
ONE LIGHT LED	2037	410
SPOT LED	2038	420

**ACCESSORI /
ACCESSORIES**

ART.	PAG.
186311	423
186370	423
4402	423
4402-3003	423
4402-7003	423
4403	423
4404	423
4404-3003	423
4404-7003	423
4406	423
44060	423
44063	423
4406-5	424
4406-5TR	424
4412-IPRLED	424
4412-UL	424
4415	424
4415 ZUC	424
4417	424
4417SP-2	424
4417SP-3	424
4418	424
4436	425
4436-236	425
4436-258	425
4436-455	425
4436-IPRLED	425
4436-236C	425
4448	425
4460	425
44600	425
44603	425
4461	425
44610	425
44613	425
4462	425
44623	425
4463	425
44633	425
6390LED501H	426
6523-SP1	426
7516	426
7516-50ANTV	426
7516-70	426
7516-70ANTV	426
7517-50	426
7517-70	426
7517-70PG	426
7519-PG	426
7523-SP1	426

**ACCESSORI /
ACCESSORIES**

ART.	PAG.
9951-623B	426
9952-16B	427
9952	427
9952-100	427
9952-200	427
BOX-ASYLED	427
BOX-ASYLED02	427
BOX-ASYLED03	427
LDL-AC2/2M	427
LDL-AC2-6/1M	427
LFVC4AZ	427
LLVC12A	427
LMVC8A	427
LSVC3AZ	427
LTVCL18AZ	427
KIT-GANCIM5SPBI	427
KIT-GANCI6530BI	427
KIT-GIUNTOLS8530	427
KIT-PLAF9940-2	428
KIT-PLAF9940-4	428
KIT-SOSP8530	428
KIT-STAFAZ	428
KIT-SOSP9940-2	428
KIT-SOSP9940-4	428
KIT-TESTATE6530SB	428
KIT-TESTATE7530S	428
KIT-TESTATE8530B	428
SBK 12	428
STIVCA	428
STIVCL	428
STIVCM	428
STIVFL	428
STIVFM	428
AC	430
DA	430
DALI	430
DIM	430
EM	430
FC	430
MF	430

INDICE ALFANUMERICO / **ALPHANUMERIC INDEX**

ART.	SERIE	PAG.
186311	ACCESSORI	423
186370	ACCESSORI	423
2019	MORBIDA	316
2037	ONE LIGHT LED	410
2038	SPOT LED	420
2080 MP	295-595	290
2090 WO	295-595	288
4402-3003	ACCESSORI 4402	423
4402-7003	ACCESSORI 4402	423
4403	ACCESSORI	423
4404-3003	ACCESSORI 4404	423
4404-7003	ACCESSORI 4404	423
44060	ACCESSORI 4406	423
44063	ACCESSORI 4406	423
4406-5	ACCESSORI	424
4406-5TR	ACCESSORI	424
4412-IPRLED	ACCESSORI	424
4412-UL	ACCESSORI	424
4415	ACCESSORI	424
4415 ZUC	ACCESSORI	424
4417	ACCESSORI	424
4417SP-2	ACCESSORI	424
4417SP-3	ACCESSORI	424
4418	ACCESSORI	424
4436-236	ACCESSORI 4436	425
4436-258	ACCESSORI 4436	425
4436-255	ACCESSORI 4436	425
4436-IPRLED	ACCESSORI	425
4448	ACCESSORI	425
44600	ACCESSORI 4460	425
44603	ACCESSORI 4460	425
44610	ACCESSORI 4461	425
44613	ACCESSORI 4461	425
44623	ACCESSORI 4462	425
44633	ACCESSORI 4463	425
4511 PAR90 DO	OK IP54	261
4521 PAR90 DO	OK IP65	260
4536 PAR90 DO	OK INOX IP54	253
4541 PAR90 DO	OK INOX IP65	252
4812 TS	OK IP54	265
4838 TS	OK INOX IP54	257
4839 TS	OK IP65	264
4841 TS	OK INOX IP65	256
4940 PAR90	OK	166
5720 OP	AZ21	174
5953 OP	OK	167
6020 PAR90 DO	600 IP65	280
6038 TS	600 IP65	282

ART.	SERIE	PAG.
6120	AZ61 IP65	272
6165	AZ63	228
6390LED501H	ACCESSORI	426
6530	LINEAR	208
6523-SP1	ACCESSORI	426
7120	ONDA IP65	268
7310	FI	386
7311	FI	387
7431	FL	402
7512	TUBOLUCE IP65	236
7512 OP	TUBOLUCE IP65	234
7516	ACCESSORI	426
7516-50ANTV	ACCESSORI	426
7516-70	ACCESSORI	426
7516-70ANTV	ACCESSORI	426
7517-50	ACCESSORI	426
7517-70	ACCESSORI	426
7517-70PG	ACCESSORI	426
7519-PG	ACCESSORI	426
7523-SP1	ACCESSORI	426
7530 S	SLIM	202
7538 PAR90	INDUSTRY S	138
7555	KAPPA	348
7615 AB	GIOTTO	340
7615 PL	GIOTTO	342
7625	GIOTTO 50	344
7635 LED	SOLE PARETE	184
7800 PAR99	T5 295-595	160
7810 PAR90	T5 295-595	161
7950 PAR99	5T5	294
7960 PAR90	5T5	296
8370	DISCO	216
8470	ZURIGO DI	114
8518 50 LED OP	TUBOLUCE IP65	238
8521	VAGO DI	180
8530	ALL IN ONE	196
8615 LENS	IPER	220
8655 LENS	ULTRAIGHT	224
8872	MILANO ROUND	396
8873	MILANO SQUARE	398
8882	SALERNO ROUND	378
8883	SALERNO SQUARE	380
9145	ALBA	308
9160 PAR99 D	MEK O5	312
9550	ERMETICA IP65	276
9708 OP	VECTOR M DI	86
9725 OP	VECTOR M	88
9726 OP	VECTOR FRAME M	94

ART.	SERIE	PAG.
9730 OP	VECTOR L	100
9731 OP	VECTOR FRAME L	106
9735 OP	VECTOR ROUND DH	30
9736 OP	VECTOR ROUND D	32
9737 PO	TILE D	46
9738 NE	TILE D	50
9741 MP	VECTOR ROUND	34
9747 MP	TILE D	48
9750 OP	CIRCLE	40
9760	ACUSTICA ISICHI	126
9770	ACUSTICA YFESI	128
9780	ACUSTICA ICHOS	130
9807 PAR99	VECTOR A D	60
9808 PAR99	VECTOR A DH	58
9809 MP	VECTOR A DH	64
9810 PO	VECTOR A	66
9813 NE	VECTOR A	70
9814 MP	VECTOR A	74
9820 PO	VECTOR A DH	62
9825 PO	VECTOR A IND	78
9836 OP	VECTORI ROUND MOSS	36
9850 PAR99	TWIN 2 DH	144
9851 PO	TWIN 2 DH	146
9855 PAR99	TWIN 2 D	147
9860 PAR90	TWIN 2 DH	145
9861 PO	TWIN 2 D	149
9865 PAR90	TWIN 2 D	148
9900	PFM	118
9930	ECO PRO	304
9935 OP	ECO PRO IP65	246
9940 MP	HI PANEL D	152
9940 MP	HI PANEL	300
9945 MP	HI PANEL IP65	242
9946 MP	HI PANEL DH	154
9951-623B	ACCESSORI	427
9952-16B	ACCESSORI	427
9952-100	ACCESSORI 9952	427
9952-200	ACCESSORI 9952	427
AC		472
BINARIO ELETTRIFICATO / GLOBAL TRACK PRO		350
BINARIO DALI / GLOBAL TRACK DALI		354
BOX-ASYLED02		427
BOX-ASYLED03		427
BOX EASY		392
BOX EASY FRAME		393
DA		430
DALI		430
DIM		430

ART.	SERIE	PAG.
EASY LED		390
EM		430
FC		430
LEAN-2B	FL	374
MINI LEAN-1B	FL	372
KIT-GANCIM5SPBI	ACCESSORI	427
KIT-GANCI6530BI	ACCESSORI	427
KIT-GIUNTOLS8530	ACCESSORI	427
KIT-PLAF9940-2	ACCESSORI	428
KIT-PLAF9940-4	ACCESSORI	428
KIT-SOSP8530	ACCESSORI	428
KIT-STAFAZ	ACCESSORI	428
KIT-SOSP9940-2	ACCESSORI	428
KIT-SOSP9940-4	ACCESSORI	428
KIT-TESTATE6530SB	ACCESSORI	428
KIT-TESTATE7530S	ACCESSORI	428
KIT-TESTATE8530B	ACCESSORI	428
LDL-AC2/2M	ACCESSORI	427
LDL-AC2-6/1M	ACCESSORI	427
LFVC4AZ	ACCESSORI	427
LLVC12A	ACCESSORI	427
LMVC8A	ACCESSORI	427
LSVC3AZ	ACCESSORI	427
LTVCL8AZ	ACCESSORI	427
MF		430
PISA		326
PISA	FOOD	362
POMPEI		322
POMPEI	FOOD	360
POSITANO		330
POSITANO	FOOD	364
POTENZA		334
POTENZA	FOOD	366
SBK 12	ACCESSORI	428
STIVCA	ACCESSORI	428
STIVCL	ACCESSORI	428
STIVCM	ACCESSORI	428
STIVFL	ACCESSORI	428
STIVFM	ACCESSORI	428
T02	ASYLED	190
T03	ASYLED	191

La Società si riserva il diritto di modificare, senza preavviso, le caratteristiche dei prodotti, come risultato della sua politica di continuo miglioramento sugli stessi.

As a result of its policy of seeking continuous improvements in its products, the Company reserves the right to modify their characteristics without notice.

Graphic design:
Sabrina Penta: www.pensagrafica.it

Photo:
Franco Canziani Fotografia, Castiglione Olona (VA)
U.T. Metalmek Illuminazione, Lainate (MI)
Antonio Ocone - Fotogram Pinetamare, Castel Volturno (CE)

Printed in Italy by AGM,
Fizzonasco di Pieve Emanuele (MI)

Edizione 01/2020

www.metalmek.it

Metalmek

FOLLOW US



Metalmek

Metalmek Illuminazione S.r.l.
I - 20020 Lainate (MI)
Via Ramazzotti, 10
Tel. +39 02 9373157
Fax +39 02 9371016
www.metalmek.it
info@metalmek.it

Metalmek Lighting BV
Canadabaan 7d
NL - 5388 RT Nistelrode
Tel. +31 412 614033
Fax +31 412 613461
www.metalmek.nl
info@metalmek.nl