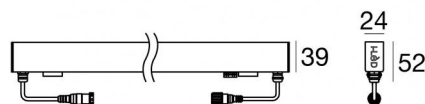
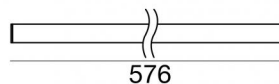


Elementi lineari | 100-240 V AC /100-240 V DC  
12 x powerLED 7 W DC - 7.7 W AC | CRI 80  
**96196M15**



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	7 W DC
Potenza totale	7.7 W
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	100 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP67
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.25 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.39 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - UV Resistant

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12
IP (locked condition)	67

Connettore cavo	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition)	67

Elementi lineari | 100-240 V AC /100-240 V DC | 12 x powerLED 7 W DC - 7.7 W AC | CRI 80 | Base 96196M15

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 12 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 80.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in policarbonato uv resistente, presenta una finitura di colore transparent; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.39 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7.7 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.25 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 98843.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 12 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Flusso luminoso apparecchio	833 lm
Potenza reale apparecchio	7.7 W
Efficienza reale apparecchio	108 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

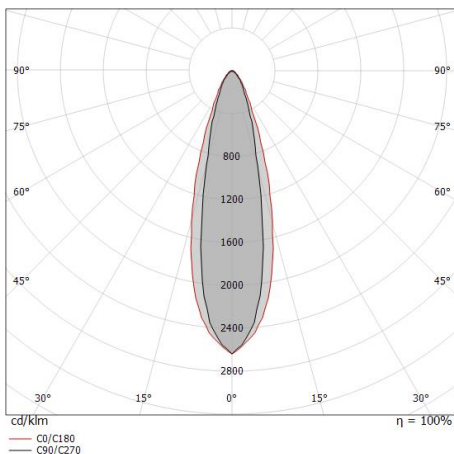
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	15
UGR transversal	17.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	24°
Ottica C0/C180	32°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.21 0.29	E(0°) 8778 E(C90) 4113 E(C0) 3902
1.0	0.43 0.58	E(0°) 2194 E(C90) 1028 E(C0) 975
1.5	0.64 0.87	E(0°) 975 E(C90) 457 E(C0) 434
2.0	0.86 1.15	E(0°) 549 E(C90) 257 E(C0) 244
2.5	1.07 1.44	E(0°) 351 E(C90) 165 E(C0) 156
3.0	1.29 1.73	E(0°) 244 E(C90) 114 E(C0) 108

— C0/C180 (Half-peak divergence: 32.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 24.2°)

Paseo\_X ON/OFF | Lines | Accessories  
96196M15



Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 (L 5m)  
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; diametro esterno: 4.5 mm.

**Code**  
89189



Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m)  
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.

**Code**  
89190



Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.3 pin XLR (L 5m)  
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
89186



Cavo e connettore  
Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
89187



Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)  
Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
98149



Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)  
Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
89188



Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)  
Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.

**Code**  
99216



Cavo e connettore - Prolunga  
Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
98437

Paseo\_X ON/OFF | Lines | Accessories  
**96196M15**



Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m)  
 Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.25 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no.

**Code**  
98493



Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m)  
 Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
98494



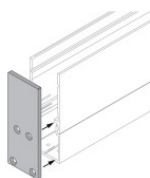
Tappo - Due tappi chiusura profilo

**Code**  
98553



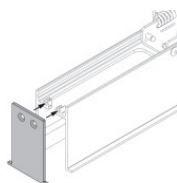
Tappo

**Code**  
98554



Tappo

**Code**  
98466



Tappo

**Code**  
98465



Tappo

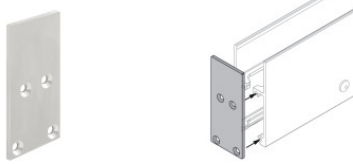
**Code**  
98464



Tappo  
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
98876

Paseo\_X ON/OFF | Lines | Accessories  
96196M15

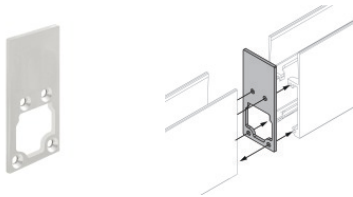


Tappo

Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98840

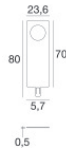


Tappo

Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98841

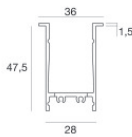


Chiave - Chiave estrazione Paseo

Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code

98475

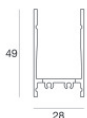
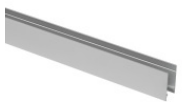


Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=576mm, H=49mm, D=36mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98430

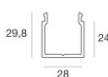


Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=577mm, H=49mm, D=28mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98468

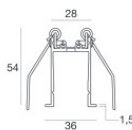


Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=577mm, H=29.8mm, D=28mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98472

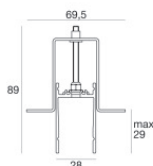


Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=577mm, H=55.5mm, D=36mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98435



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=577mm, H=89mm, D=69.5mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98434

Paseo\_X ON/OFF | Lines | Accessories  
96196M15



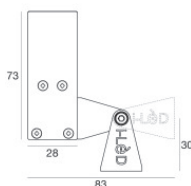
#### Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=577mm, H=66mm, D=32mm.

Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**

98839



#### Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=581mm, H=91mm, D=64.5mm.

Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**

98843

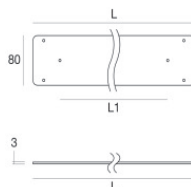


#### Kit di fissaggio

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

**Code**

98771



#### Base per fissaggio - Base di fissaggio

Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

**Code**

98772