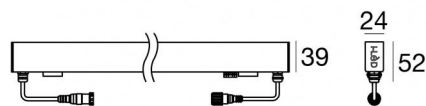
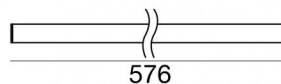


Elementi lineari | 100-240 V AC /100-240 V DC
12 x powerLED 7 W DC - 7.7 W AC | CRI 80
96196W60



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	7 W DC
Potenza totale	7.7 W
Flusso luminoso sorgente	1212 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	100 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 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 96196W60

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 12 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1212 lm, con un'efficienza nominale di 173.1 lm/W.

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

Resa luminosa apparecchio (LOR)	73 %
Flusso luminoso sorgente	1212 lm
Flusso luminoso apparecchio	890 lm
Potenza reale apparecchio	7.7 W
Efficienza reale apparecchio	115 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
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

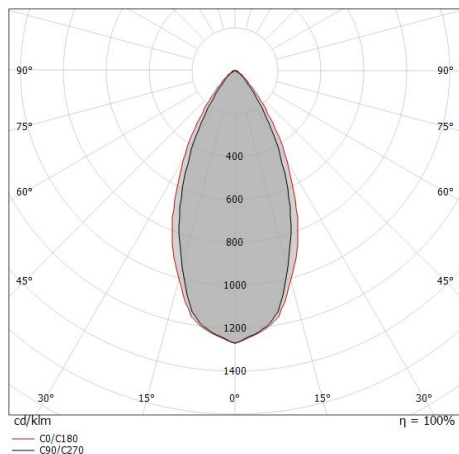
- L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	15.6
UGR transversal	18.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	46°
Ottica C0/C180	51°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Half-peak divergence [°]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.43 0.48	51.4° 46.2°	4522	1771	1660	
1.0	0.85 0.96	51.4° 46.2°	1131	443	415	
1.5	1.28 1.44	51.4° 46.2°	502	197	184	
2.0	1.71 1.83	51.4° 46.2°	283	111	104	
2.5	2.13 2.41	51.4° 46.2°	181	71	66	
3.0	2.56 2.89	51.4° 46.2°	126	49	46	

Paseo_X ON/OFF | Lines | Accessories
96196W60



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
96196W60



Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m)
 Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.25 mm²; 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



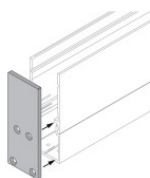
Tappo - Due tappi chiusura profilo

Code
98553



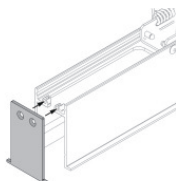
Tappo

Code
98554



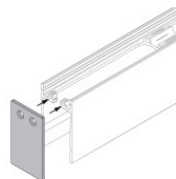
Tappo

Code
98466



Tappo

Code
98465



Tappo

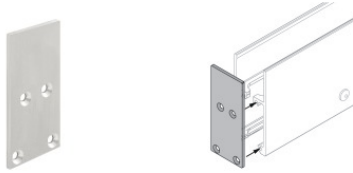
Code
98464



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

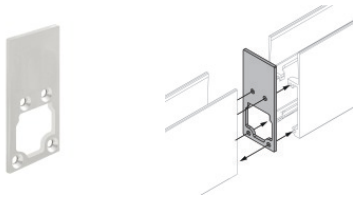
Code
98876

Paseo_X ON/OFF | Lines | Accessories
96196W60



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

Code
98840



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

Code
98841



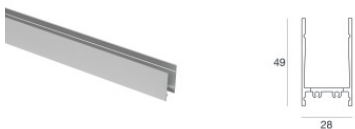
Chiave - Chiave estrazione Paseo
 Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

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



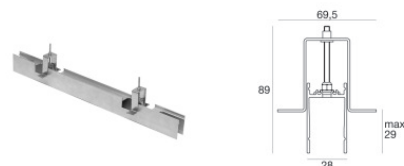
Controcassa
 posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=577mm, H=29.8mm, D=28mm.
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

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
96196W60



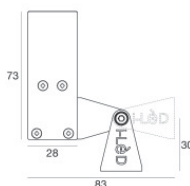
Controcassa

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

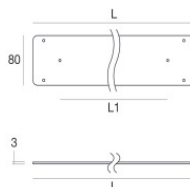


Kit di fissaggio

Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Transparent.

Code

98771



Base per fissaggio - Base di fissaggio

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

Code

98772