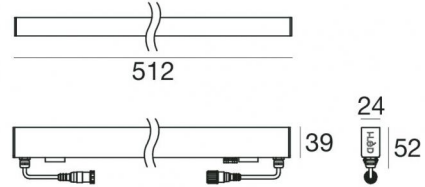


Elementi lineari | 85-277 V  
120 topLED 6.6 W DC - 7.4 W AC | CRI 80  
**81331M00**



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	6.6 W DC
Potenza totale	7.4 W
Flusso luminoso sorgente	662 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	85 - 277 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	0.250 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.45 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Tecnologia ottica	Dot free
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - UV Resistant

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

#### Cavi Elettrificazione

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

Elementi lineari | 85-277 V | 120 topLED 6.6 W DC - 7.4 W AC | CRI 80 | Base  
81331M00

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 120 LED top led, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 662 lm, con un'efficienza nominale di 100.3 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 opalino; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.45 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7.4 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.250 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, soffitto o pavimento su muratura con controcassa cod. 98842.

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

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	50 %
Flusso luminoso sorgente	662 lm
Flusso luminoso apparecchio	331 lm
Potenza reale apparecchio	7.4 W
Efficienza reale apparecchio	44 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
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**

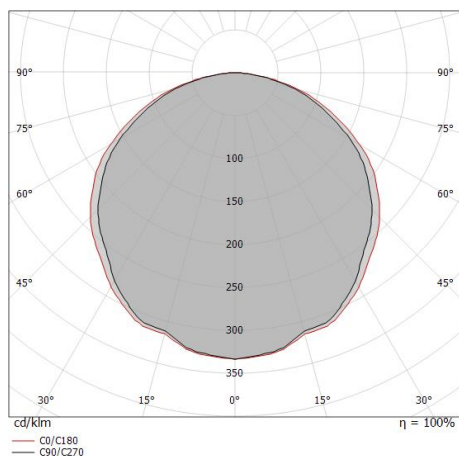
L70 B20 C0 73000h

**UGR**

UGR axial	24.4
UGR transversal	24.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	116°
Ottica C0/C180	120°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.59 1.74	E(0°) 441 E(C90) 33 E(C0) 27
1.0	3.19 3.48	E(0°) 110 E(C90) 8 E(C0) 7
1.5	4.78 5.22	E(0°) 49 E(C90) 4 E(C0) 3
2.0	6.38 6.96	E(0°) 28 E(C90) 2 E(C0) 2
2.5	7.97 8.70	E(0°) 18 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	9.56 10.43	E(0°) 12 E(C90) 1 E(C0) 1

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.8°)

Paseo\_L on/off | Lines | Accessories  
**81331M00**



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 - 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



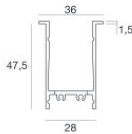
Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)  
 Lunghezza 1500 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; colori: bianco - nero - blu - marrone.

**Code**  
99216



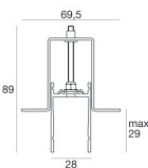
Cavo e connettore - Prolunga  
 Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
98437



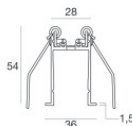
Controcassa  
 posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=513mm, H=49mm, D=36mm.  
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
98355



Controcassa  
 posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=513mm, H=89mm, D=69.5mm.  
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

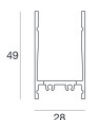
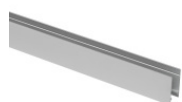
**Code**  
98367



Controcassa  
 posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=510mm, H=55.5mm, D=36mm.  
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

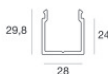
**Code**  
98374

Paseo\_L on/off | Lines | Accessories  
81331M00



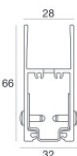
**Controcassa**  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=513mm, H=49mm, D=28mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
98467



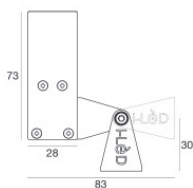
**Controcassa**  
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=513mm, H=29.8mm, D=28mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
98471



**Controcassa**  
posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=513mm, H=66mm, D=32mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
98836



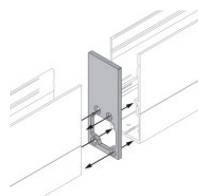
**Controcassa**  
posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=517mm, H=91mm, D=64.5mm.  
Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

**Code**  
98842



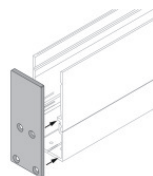
**Tappo - Due tappi chiusura profilo**

**Code**  
98553



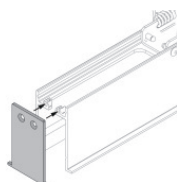
**Tappo**

**Code**  
98554



**Tappo**

**Code**  
98466



**Tappo**

**Code**  
98465

Paseo\_L on/off | Lines | Accessories  
81331M00



Tappo

**Code**

98464

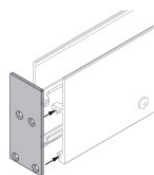


Tappo

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

**Code**

98876

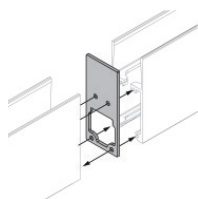


Tappo

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

**Code**

98840

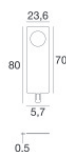


Tappo

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

**Code**

98841



Chiave - Chiave estrazione Paseo

Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

**Code**

98475

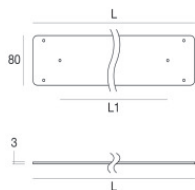


Kit di fissaggio

Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

**Code**

98771



Base per fissaggio - Base di fissaggio

Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

**Code**

98772