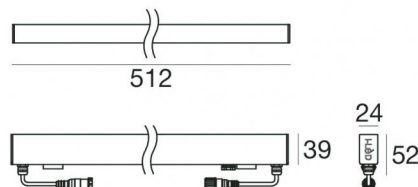


Elementi lineari | 120 topLED 7.5 W DC 24 V

CRI 80

81328N00



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	7.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	749 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
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	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dot free
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - UV Resistant

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Polycarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Polycarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Elettronica



89359
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 6 art.)



99331
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 20 art.)



99332
1-10V Controller (1 - 20 art.)



83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 20 art.)



C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 32 art.)

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 | 120 topLED 7.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base
81328N00

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 120 LED topled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 749 lm, con un'efficienza nominale di 99.9 lm/W.

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

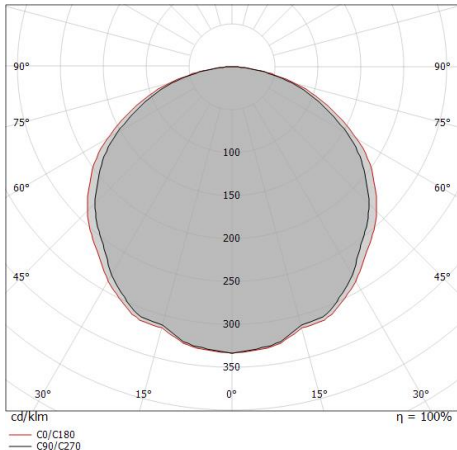
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in policarbonato uv resistente, presenta una finitura di colore opalino; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.39 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.25 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.59 1.74	E(0°) 499 E(C90) 37 E(C0) 31
1.0	3.19 3.48	E(0°) 125 E(C90) 9 E(C0) 8
1.5	4.78 5.22	E(0°) 55 E(C90) 4 E(C0) 3
2.0	6.38 6.96	E(0°) 31 E(C90) 2 E(C0) 2
2.5	7.97 8.70	E(0°) 20 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	9.56 10.43	E(0°) 14 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°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	50 %
Flusso luminoso sorgente	749 lm
Flusso luminoso apparecchio	375 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	62 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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	24.8
UGR transversal	25.2
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

Paseo_L | Lines | Accessories
81328N00



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 - 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



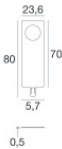
Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)
Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

Code
89188



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

Code
98437



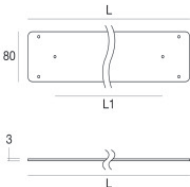
Chiave - Chiave estrazione Paseo
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code
98475



Kit di fissaggio
Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

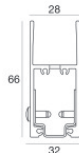
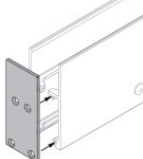
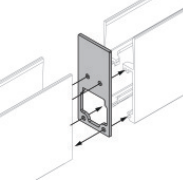
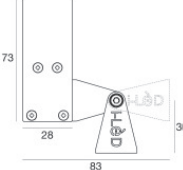
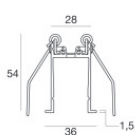
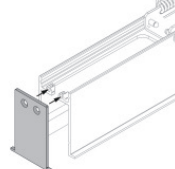
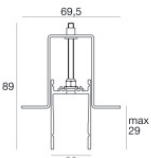
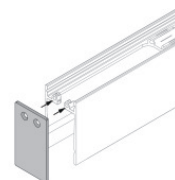
Code
98771



Base per fissaggio - Base di fissaggio
Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

Code
98772

Paseo_L | Lines | Accessories
81328N00

		Controcassa posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=513mm, H=66mm, D=32mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98836</u>
		Tappo Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98840</u>
		Tappo Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98841</u>
		Controcassa posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=517mm, H=91mm, D=64.5mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98842</u>
		Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=510mm, H=55.5mm, D=36mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98874</u>
		Tappo	Code <u>98465</u>
		Controcassa posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=513mm, H=89mm, D=69.5mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.	Code <u>98367</u>
		Tappo	Code <u>98464</u>

Paseo_L | Lines | Accessories
81328N00



Tappo

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

Code

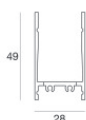
98876



Tappo - Due tappi chiusura profilo

Code

98553



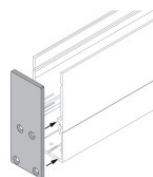
Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=513mm, H=49mm, D=28mm.

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

Code

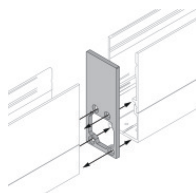
98467



Tappo

Code

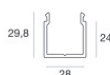
98466



Tappo

Code

98554



Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=513mm, H=29.8mm, D=28mm.

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

Code

98471