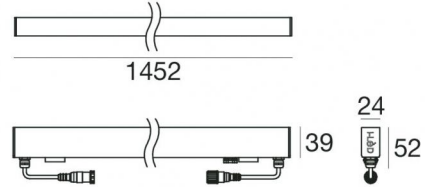


Elementi lineari | 264 topLED 22 W DC 24 V  
CRI 80  
81330M00



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	22 W DC
Flusso luminoso sorgente	1913 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	2700 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	1.39 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
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

**Elettronica**

 89359  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)

 99331  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 6 art.)

 99332  
1-10V Controller (1 - 6 art.)

 83333  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 6 art.)

 C-E400002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 10 art.)

**Cavi Elettrificazione**

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

Elementi lineari | 264 topLED 22 W DC 24 V | CRI 80 | Base 81330M00

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 264 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1913 lm, con un'efficienza nominale di 87.0 lm/W.

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

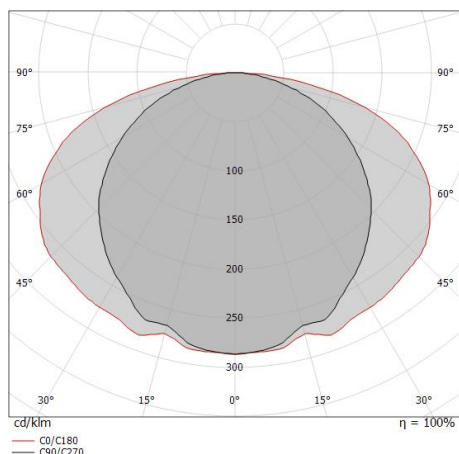
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in policarbonato uv resistente, presenta una finitura di colore opalino; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.39 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 22 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. 98845.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.58 3.53	E(0°) 1134 E(C90) 87 E(C0) 12
1.0	3.16 7.07	E(0°) 283 E(C90) 22 E(C0) 3
1.5	4.75 10.60	E(0°) 126 E(C90) 10 E(C0) 1
2.0	6.33 14.14	E(0°) 71 E(C90) 5 E(C0) 1
2.5	7.91 17.67	E(0°) 45 E(C90) 3 E(C0) 0
3.0	9.49 21.20	E(0°) 31 E(C90) 2 E(C0) 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 148.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.4°)

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	51 %
Flusso luminoso sorgente	1913 lm
Flusso luminoso apparecchio	989 lm
Potenza reale apparecchio	22 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 transversal	27.7
UGR axial	23.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	148°
Ottica C90/C270	115°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Paseo\_L | Lines | Accessories  
81330M00



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



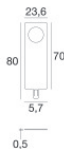
Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)  
Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

**Code**  
89188



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

**Code**  
98437



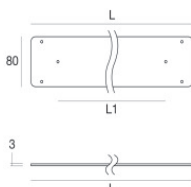
Chiave - Chiave estrazione Paseo  
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

**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**  
98773

Paseo\_L | Lines | Accessories  
81330M00

		<p><b>Controcassa</b> posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1453mm, H=66mm, D=32mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>98838</u></p>
--	--	---	-------------------------------------

		<p><b>Tappo</b> Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>98840</u></p>
--	--	--	-------------------------------------

		<p><b>Tappo</b> Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>98841</u></p>
--	--	--	-------------------------------------

		<p><b>Controcassa</b> posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1457mm, H=91mm, D=64.5mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>98845</u></p>
--	--	---	-------------------------------------

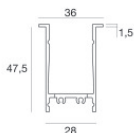
		<p><b>Controcassa - controscassa per installazione in controsoffitto</b> posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1455mm, H=55.5mm, D=36mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>98376</u></p>
--	--	--	-------------------------------------

		<p><b>Tappo</b></p>	<p><b>Code</b> <u>98465</u></p>
--	--	---------------------	-------------------------------------

		<p><b>Controcassa</b> posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1453mm, H=89mm, D=69.5mm. Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.</p>	<p><b>Code</b> <u>98369</u></p>
--	--	---	-------------------------------------

		<p><b>Tappo</b></p>	<p><b>Code</b> <u>98464</u></p>
--	--	---------------------	-------------------------------------

Paseo\_L | Lines | Accessories  
81330M00



Controcassa - controcassa per incasso al suolo

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1453mm, H=49mm, D=36mm.

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

**Code**

98357



Tappo

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

**Code**

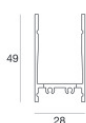
98876



Tappo - Due tappi chiusura profilo

**Code**

98553



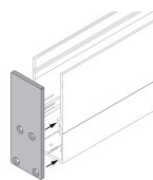
Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1453mm, H=49mm, D=28mm.

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

**Code**

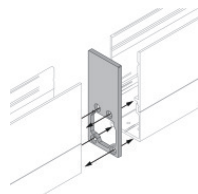
98470



Tappo

**Code**

98466



Tappo

**Code**

98554



Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1453mm, H=29.8mm, D=28mm.

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

**Code**

98474