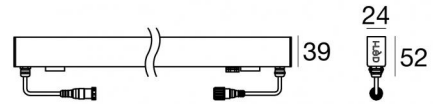
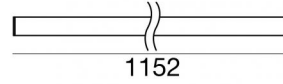


Elementi lineari | 90-264 V
24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80
96197M60



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	verso l'alto
Potenza nominale	17.3 W DC
Potenza totale	19.4 W
Flusso luminoso sorgente	2904 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	90 - 264 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	0.89 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	
IP (locked condition)	67
Connettore cavo	Male Plug 4 pin M12
Connettore cavo	Female Socket 4 Pin M12
IP (locked condition)	67

Elementi lineari | 90-264 V | 24 x powerLED 17.3 W DC - 19.4 W AC | CRI 80 | Base
96197M60

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 24 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2904 lm, con un'efficienza nominale di 167.9 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 transparent; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.89 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 19.4 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. 98844.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	2904 lm
Flusso luminoso apparecchio	1872 lm
Potenza reale apparecchio	19.4 W
Efficienza reale apparecchio	96 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

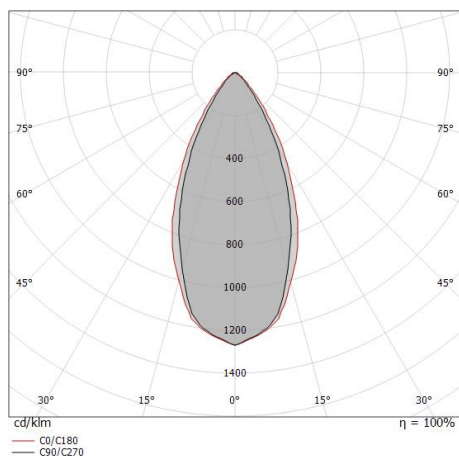
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	15.8
UGR transversal	18.3
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]	illuminance [lx]
0.5	0.43 0.48	E(0°) 9510 E(C90) 3724 E(C0) 3491
1.0	0.85 0.96	E(0°) 2377 E(C90) 931 E(C0) 873
1.5	1.28 1.44	E(0°) 1057 E(C90) 414 E(C0) 388
2.0	1.71 1.83	E(0°) 594 E(C90) 233 E(C0) 218
2.5	2.13 2.41	E(0°) 380 E(C90) 149 E(C0) 140
3.0	2.56 2.89	E(0°) 264 E(C90) 103 E(C0) 97

— C0/C180 (Half-peak divergence: 51.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 46.2°)

Paseo_X ON/OFF | Lines | Accessories
96197M60

	<p>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.</p>	<p>Code <u>99216</u></p>	
	<p>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.</p>	<p>Code <u>89190</u></p>	
	<p>Cavo e connettore - Prolunga Lunghezza 1000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p>Code <u>98437</u></p>	
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p>Code <u>98149</u></p>	
	<p>Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p>Code <u>89188</u></p>	
		<p>Chiave - Chiave estrazione Paseo Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.</p>	<p>Code <u>98475</u></p>
	<p>Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no; diametro esterno: 4.5 mm.</p>	<p>Code <u>89189</u></p>	
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.</p>	<p>Code <u>89187</u></p>	

Paseo_X ON/OFF | Lines | Accessories
96197M60



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

Code
89186



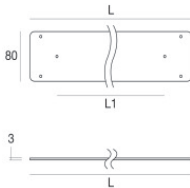
Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + M.5 pin XLR (L 5m)
 Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 0.25 mm²; pressacavo: no.

Code
98493



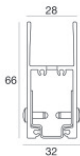
Kit di fissaggio
 Materiale: Policarbonato UV Resistente, colore: Transparent.

Code
98771



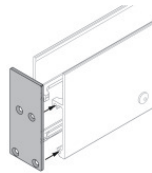
Base per fissaggio - Base di fissaggio
 Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

Code
98773



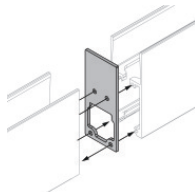
Controcassa
 posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=66mm, D=32mm.
 Materiale: alluminio, colore: Anodised aluminium, lavorazione: anodizzazione.

Code
98837



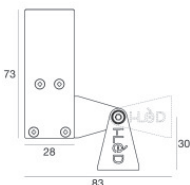
Tappo
 Materiale: alluminio, colore: Anodised aluminium, lavorazione: anodizzazione.

Code
98840



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

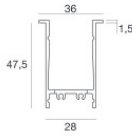
Code
98841



Controcassa
 posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=1157mm, H=91mm, D=64.5mm.
 Materiale: alluminio, colore: Anodised aluminium, lavorazione: anodizzazione.

Code
98844

Paseo_X ON/OFF | Lines | Accessories
96197M60



Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1153mm, H=49mm, D=36mm.
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98356



Tappo

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

Code

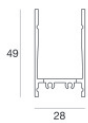
98876



Tappo - Due tappi chiusura profilo

Code

98553

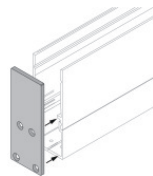


Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=49mm, D=28mm.
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

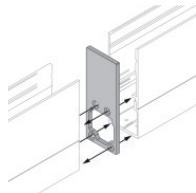
98469



Tappo

Code

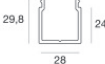
98466



Tappo

Code

98554

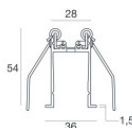


Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=1153mm, H=29.8mm, D=28mm.
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

Code

98473



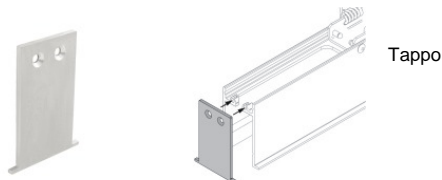
Controcassa - controcassa per installazione in controsoffitto

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1155mm, H=55.5mm, D=36mm.
 Materiale:alluminio, colore:Anodised aluminium, lavorazione:anodizzazione.

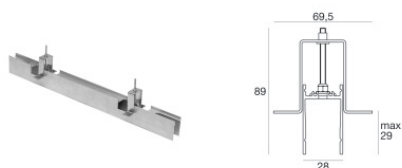
Code

98375

Paseo_X ON/OFF | Lines | Accessories
96197M60



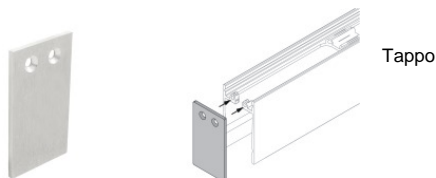
Tappo

Code98465

Controcassa

posizione installativa: pavimento; tipo installazione: cartongesso L=1153mm, H=89mm, D=69.5mm.

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

Code98368

Tappo

Code98464

Cavo e connettore - DMX - Conn. M.5 pin M12 + F.3 pin XLR (L 5m)

Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.

Code98494