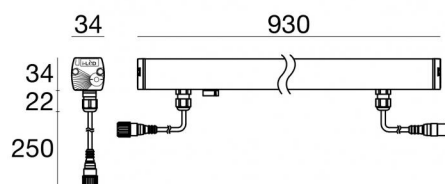


Elementi lineari | 90-305 V
9 x powerLEDs 18 W DC - 20 W AC | CRI 80
93596W25



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Elliptical
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	18 W DC
Potenza totale	20 W
Flusso luminoso sorgente	2241 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	90 - 305 V AC
Frequenza	47 - 63 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP66
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.1 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	2 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - TVS

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio 6060
Colore	Alluminio Anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 20 µm

Elementi lineari | 90-305 V | 9 x powerLEDs 18 W DC - 20 W AC | CRI 80 | Base
93596W25

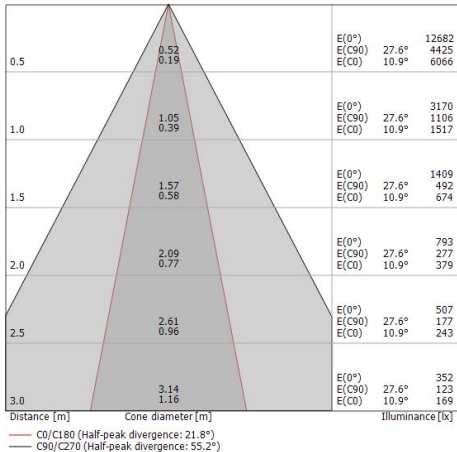
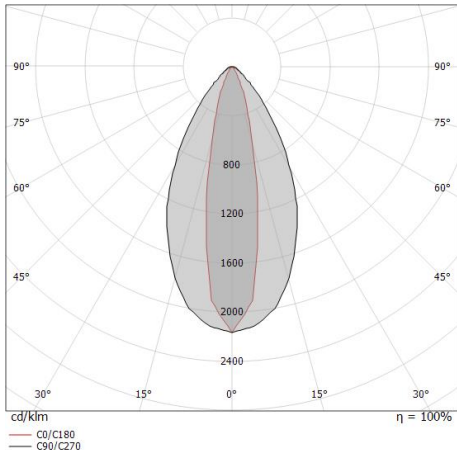
Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Elliptical, è composta da 9 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2241 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore alluminio anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1.1 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

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



Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 3 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	65 %
Flusso luminoso sorgente	2241 lm
Flusso luminoso apparecchio	1465 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	73 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
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 361980h (at Tj 60 Ta 25)

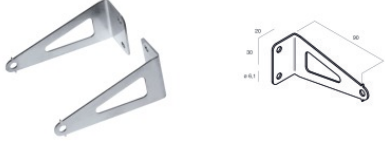
UGR

UGR axial	21.1
UGR transversal	12
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C90/C270	55°
Optica C0/C180	22°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Xenia_W | Lines | Accessories
93596W25

	Staffa posizione installativa: parete, soffitto, pavimento L=95.6mm, H=45mm, D=28mm. Materiale:Acciaio AISI 304, colore:Acciaio Scotch Brite.	Code <u>89045</u>
	Staffa posizione installativa: parete, soffitto, pavimento L=155.6mm, H=45mm, D=28mm. Materiale:Acciaio AISI 304, colore:Acciaio Scotch Brite.	Code <u>89046</u>
	Staffa posizione installativa: parete, soffitto, pavimento L=305.6mm, H=60mm, D=28mm. Materiale:Acciaio AISI 304, colore:Acciaio Scotch Brite.	Code <u>89047</u>
	Staffa posizione installativa: parete, soffitto, pavimento L=35mm, H=72.8mm, D=36.5mm. Materiale:Acciaio AISI 304, colore:Acciaio Scotch Brite.	Code <u>98949</u>
	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 <u>89190</u>
	Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.	Code <u>98149</u>
	Cavo e connettore - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; pressacavo: no.	Code <u>89188</u>
	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 <u>99216</u>

Xenia_W | Lines | Accessories
93596W25



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

Code
98437



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: palpebra.
Materiale:Alluminio 6060, colore:Alluminio Anodizzato, lavorazione:Anodizzazione 20 µm.

Finish
Code
98784