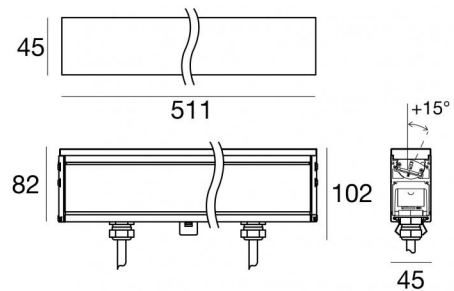


Elementi lineari | 198-264 V  
9 x powerLEDs 19.8 W DC - 22 W AC | CRI 80  
**82304W30**



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	19.8 W DC
Potenza totale	22 W
Flusso luminoso sorgente	2718 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano orizzontale)	15 °
angolo totale (piano verticale)	0 °
Calpestabilità	Si
Carrabilità	5000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.8 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Anodised black aluminium
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	Male Plug 3 pin
IP (locked condition)	68
Connettore cavo	Female Socket 3 Pin
IP (locked condition)	68

Elementi lineari | 198-264 V | 9 x powerLEDs 19.8 W DC - 22 W AC | CRI 80 | Base 82304W30

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 9 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2718 lm, con un'efficienza nominale di 137.3 lm/W.

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

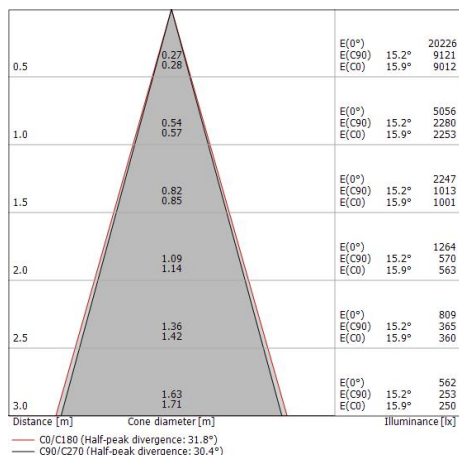
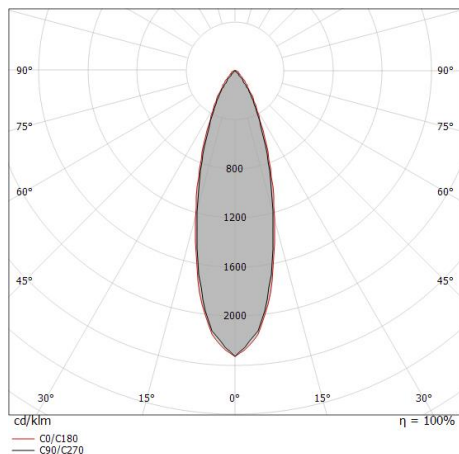
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore anodised black aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 15 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 2.8 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 22 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 98725.

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



**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	79 %
Flusso luminoso sorgente	2718 lm
Flusso luminoso apparecchio	2171 lm
Potenza reale apparecchio	22 W
Efficienza reale apparecchio	98 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
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 )



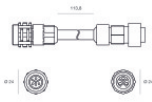

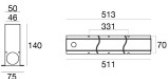

**UGR**

UGR axial	16.4
UGR transversal	22.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Archiline\_FJ | Lines | Accessories  
82304W30

	<p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b></p> <p><u>99057</u></p>	
	<p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 5000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b></p> <p><u>98147</u></p>	
		<p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 10000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b></p> <p><u>98146</u></p>
		<p>Controcassa</p> <p>posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura L=511mm, H=140mm, D=75mm. Materiale:Alluminio 6060, colore:Anodised black aluminium, lavorazione:Anodizzazione 15 µm.</p>	<p><b>Code</b></p> <p><u>98725</u></p>
	<p>Chiave</p>	<p><b>Code</b></p> <p><u>98957</u></p>	
	<p>Cavo e connettore</p> <p>Lunghezza 2000 mm; isolamento doppio; sezione 1.5 mm<sup>2</sup>; pressacavo: no; diametro esterno: 9.5 mm; colori: blu - marrone - giallo-verde.</p>	<p><b>Code</b></p> <p><u>99056</u></p>	