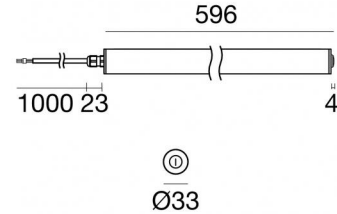


Elementi lineari | 198-264 V  
36 topLED 11.5 W DC - 13.2 W AC | CRI 92  
**92245W30**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie - Illuminazione Industriale
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Extra Wide Flood
Potenza nominale	11.5 W DC
Potenza totale	13.2 W
Flusso luminoso sorgente	1750 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	92 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	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

Finitura Finitura corpo	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Finitura Finitura diffusore	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Elementi lineari | 198-264 V | 36 topLED 11.5 W DC - 13.2 W AC | CRI 92 | Base 92245W30

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Extra Wide Flood, è composta da 36 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 1750 lm, con un'efficienza nominale di 152.2 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 0.5 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 13.2 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

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

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 E.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	1750 lm
Flusso luminoso apparecchio	1271 lm
Potenza reale apparecchio	13.2 W
Efficienza reale apparecchio	96 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	35°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )

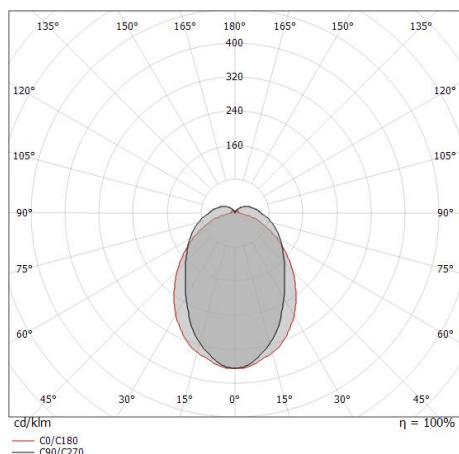
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	28.3
UGR transversal	24.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	80°
Ottica C0/C180	93°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis




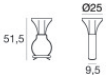






Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.84 1.06	E(0°) 1860 E(C90) 420 E(C0) 302
1.0	1.67 2.11	E(0°) 465 E(C90) 105 E(C0) 76
1.5	2.51 3.17	E(0°) 207 E(C90) 47 E(C0) 34
2.0	3.34 4.23	E(0°) 116 E(C90) 26 E(C0) 19
2.5	4.18 5.29	E(0°) 74 E(C90) 17 E(C0) 12
3.0	5.02 6.34	E(0°) 52 E(C90) 12 E(C0) 8

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 93.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 79.8°)

Maxi Tube | Industrial Lighting | Accessories  
92245W30

		Kit di fissaggio	<b>Code</b> 99226
		Kit di fissaggio	<b>Code</b> 99227
<b>1x</b> 		Kit di fissaggio	<b>Code</b> 98695
		Cavi per sospensione - Sistema di fissaggio a sospensione con cavo in acciaio di lunghezza 2m Materiale:Policarbonato UV Resistente, colore:Transparent.	<b>Code</b> C-F100017
		Cavo Tipologia cavo power cable; ; isolamento singolo; sezione 1 mm <sup>2</sup> ; pressacavo: pg7; colori: blu - marrone.	<b>Code</b> 99229
		Connettore - Connettore rapido ON-OFF presa/spina IP68 (2 poli) Tipologia cavo power cable; ; isolamento singolo; sezione 1 mm <sup>2</sup> ; pressacavo: si.	<b>Code</b> 98729