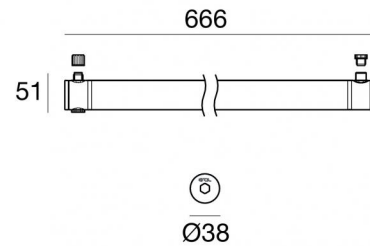


Elementi lineari | 198-264 V
36 topLED 13 W DC - 14.5 W AC | Modular | CRI 80
95257W30



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
Direzione emissione luminosa	esterna
Potenza nominale	13 W DC
Potenza totale	14.5 W
Flusso luminoso sorgente	1688 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	2
IP	IP66
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	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.74 Kg
Modularità	Modular
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Anodised aluminium
Lavorazione	anodizzazione

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Elementi lineari | 198-264 V | 36 topLED 13 W DC - 14.5 W AC | Modular | CRI 80 | Base
95257W30

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 topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1688 lm, con un'efficienza nominale di 129.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.74 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 14.5 W

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 D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	73 %
Flusso luminoso sorgente	1688 lm
Flusso luminoso apparecchio	1248 lm
Potenza reale apparecchio	14.5 W
Efficienza reale apparecchio	86 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	35°C

LED Life / Failure Ratio

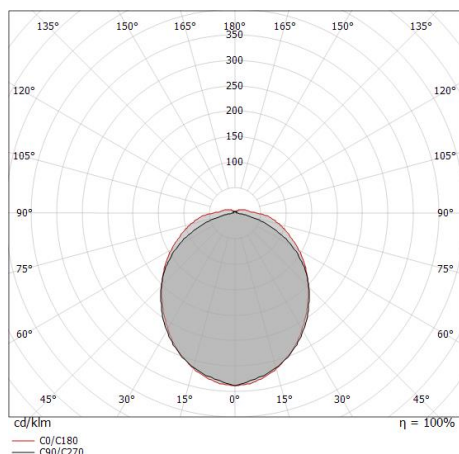
L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	24.7
UGR transversal	27.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	105°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.30 1.36	E(0°) 1690 E(C90) 192 E(C0) 176
1.0	2.60 2.72	E(0°) 422 E(C90) 48 E(C0) 44
1.5	3.90 4.08	E(0°) 188 E(C90) 21 E(C0) 20
2.0	5.19 5.45	E(0°) 106 E(C90) 12 E(C0) 11
2.5	6.49 6.81	E(0°) 68 E(C90) 8 E(C0) 7
3.0	7.79 8.17	E(0°) 47 E(C90) 5 E(C0) 5

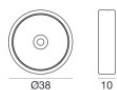
— C0/C180 (Half-peak divergence: 107.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 104.8°)

High Protection | Industrial Lighting | Accessories
95257W30



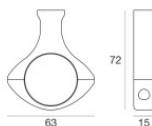
Cavi per sospensione - Kit di fissaggio a sospensione
 Materiale:acciaio, colore:acciaio.

Code
99219



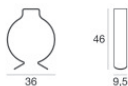
Kit di fissaggio - Raccordi in alluminio anodizzato maschio/femmina

Code
99221



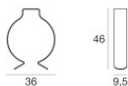
Kit di fissaggio - Kit di fissaggio in policarbonato trasparente

Code
99222



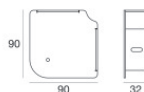
Kit di fissaggio - Kit di fissaggio a clip in acciaio nichelato + o-ring

Code
99220



Kit di fissaggio - Kit di fissaggio a clip in policarbonato trasparente + o-ring

Code
99238



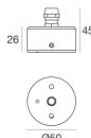
Kit di fissaggio - Kit di fissaggio angolare

Code
99224



Kit di fissaggio - Kit di fissaggio con staffe laterali

Code
99223



Kit di fissaggio - Scatola di connessione IP66

Code
99225

High Protection | Industrial Lighting | Accessories
95257W30



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
Tipologia cavo power cable; Lunghezza 150 mm; isolamento singolo; sezione 0.34 mm²; diametro esterno: 4 mm.

Code
99217



Cavo e connettore
Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1500 mm; isolamento singolo; sezione 0.34 mm²; diametro esterno: 4 mm.

Code
99218