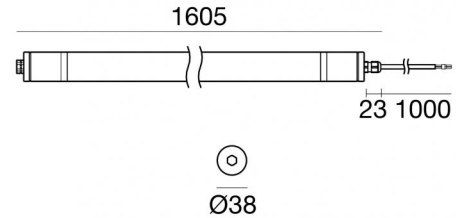


Elementi lineari | 90-264 V
144 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 92
95467W30



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Potenza nominale	31 W DC
Potenza totale	35 W
Flusso luminoso sorgente	3974 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	90 - 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	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	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.57 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	30 KV
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	Goffrato

Elementi lineari | 90-264 V | 144 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 92 | Base
95467W30

Elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 144 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 3974 lm, con un'efficienza nominale di 128.2 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 1.57 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 35 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 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	87 %
Flusso luminoso sorgente	3974 lm
Flusso luminoso apparecchio	3491 lm
Potenza reale apparecchio	35 W
Efficienza reale apparecchio	99 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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)

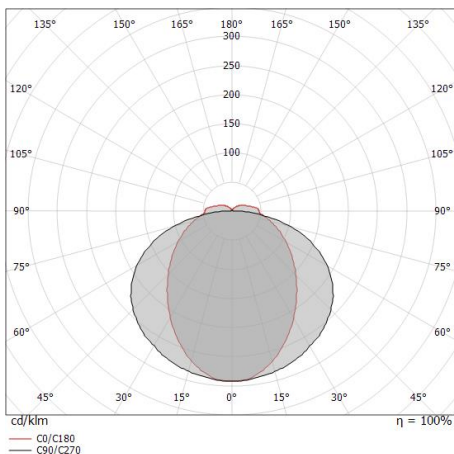
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	28.4
UGR transversal	26.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	137°
Ottica C0/C180	95°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	2.53 1.10	E(0°) 4085 E(C90) 102 E(C0) 627
1.0	5.05 2.19	E(0°) 1021 E(C90) 26 E(C0) 157
1.5	7.58 3.29	E(0°) 454 E(C90) 11 E(C0) 70
2.0	10.10 4.38	E(0°) 255 E(C90) 6 E(C0) 39
2.5	12.63 5.48	E(0°) 163 E(C90) 4 E(C0) 25
3.0	15.15 6.57	E(0°) 113 E(C90) 3 E(C0) 17

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 95.2°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 136.8°)

High Protection Wired | Lines | Accessories
95467W30



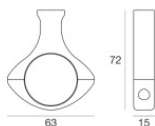
Cavi per sospensione - Kit di fissaggio a sospensione
Materiale:acciaio, colore:acciaio.

Code
99219



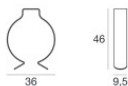
Cavi per sospensione - Sistema di fissaggio a sospensione con cavo in acciaio di lunghezza 2m
Materiale:Polycarbonato UV Resistente, colore:Transparent.

Code
C-F100017



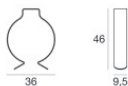
Kit di fissaggio - Kit di fissaggio in polycarbonato trasparente

Code
99222



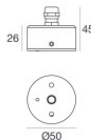
Kit di fissaggio - Kit di fissaggio a clip in acciaio nichelato + o-ring

Code
99220



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

Code
99238



Kit di fissaggio - Scatola di connessione IP66

Code
99225



Cavo

Tipologia cavo power cable; ; isolamento singolo; sezione 1 mm²; pressacavo: pg7; colori: blu - marrone.

Code
99229



Connettore - Connettore rapido ON-OFF presa/spina IP68 (2 poli)

Tipologia cavo power cable; ; isolamento singolo; sezione 1 mm²; pressacavo: si.

Code
98729