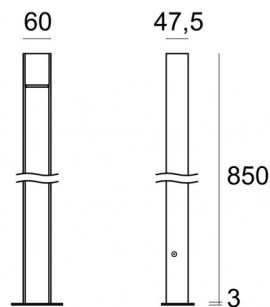




Paletti e teste palo | 198-264 V
4 topLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 80
64257M00



70 |
90
110

Dati tecnici	
Designer	Studio RIGO
Tipologia	Paletto
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Asymmetric 180°
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	8.5 W DC
Potenza totale	10 W
Flusso luminoso sorgente	1198 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP66
IK	IK09
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	2,28 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	0,5 KV

Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060 - Alluminio 6060
Colore	grigio RAL 7021 goffrato - Grigio
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere -

Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

Finitura Base

Materiale	Ferro Zincato
Colore	Grigio
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Paletti e teste palo | 198-264 V | 4 topLED 8.5 W DC - 10 W AC | CRI 80 | Base
64257M00

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric 180°, è composta da 4 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1198 lm, con un'efficienza nominale di 140.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore grigio ral 7021 goffrato, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polverell corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore grigio, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Il grado di protezione è IP66;

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 10 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a pavimento.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	49 %
Flusso luminoso sorgente	1198 lm
Flusso luminoso apparecchio	589 lm
Potenza reale apparecchio	10 W
Efficienza reale apparecchio	58 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio -20 / +50°C

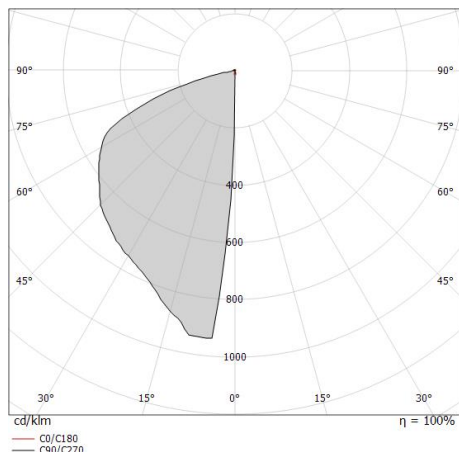
Temperatura tipica sul vetro 40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C10 108000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Optica C0/C180	27°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

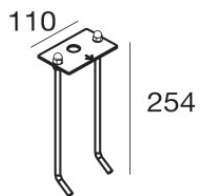


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.24	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)} \quad \frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 5 / 16
1.0	0.48	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)} \quad \frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 1 / 4
1.5	0.73	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)} \quad \frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 1 / 2
2.0	0.97	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)} \quad \frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 0 / 1
2.5	1.21	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)} \quad \frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 0 / 1
3.0	1.45	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)} \quad \frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 0 / 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0/C180 (Half-peak divergence: 27.2°)



Apache | Bollard & Pole | Accessories
64257M00



Picchetto
posizione installativa: pavimento, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code

64210