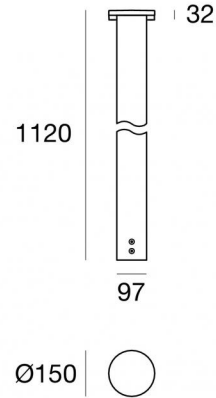


Paletti e teste palo | 220-240 V AC /176-240 V DC  
2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80  
**64724N00**



Dati tecnici	
Tipologia	Paletto
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Double Asymmetric
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	18 W DC
Potenza totale	20 W
Flusso luminoso sorgente	2708 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP66
IK	IK09
Prova del filo incandescente	650°
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	Si
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	5.585 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	2 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio-nero RAL7021
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Opalino

#### Finitura Finitura base

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Grigio-nero RAL7021
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Paletti e teste palo | 220-240 V AC /176-240 V DC | 2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80 | Base  
64724N00

Paletti e teste palo a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Double Asymmetric, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2708 lm, con un'efficienza nominale di 150.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio-nero ral7021, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 5.585 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20 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 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	46 %
Flusso luminoso sorgente	2708 lm
Flusso luminoso apparecchio	1258 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	62 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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

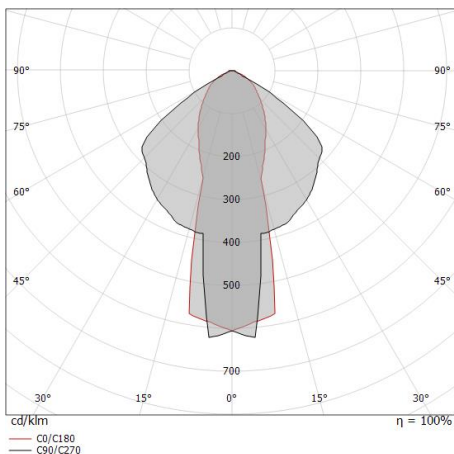
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25 )

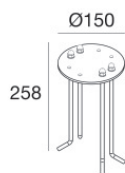
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	78°
Ottica C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Ryo | Bollard & Pole | Accessories  
**64724N00**



Picchetto - Tirafondi in acciaio inox con dima di posizionamento  
Materiale rivestimento: acciaio

**Code**  
64758