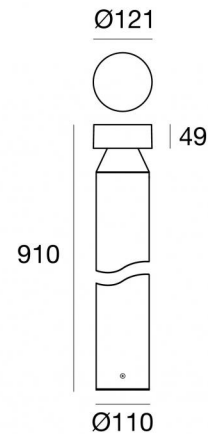


Paletti e teste palo | 198-264 V
1 arrayLED 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80

C00013DBASR



Dati tecnici	
Tipologia	Paletto
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Asymmetric 180°
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	9.3 W DC
Potenza totale	11 W
Flusso luminoso sorgente	1011 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2200 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
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	Emissione radiale
Peso netto	2.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

Finitura Finitura base

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Paletti e teste palo | 198-264 V | 1 arrayLED 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80 | Base C00013DBASR

Paletti e teste palo a emissione radiale per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore ancient white, con distribuzione luminosa Asymmetric 180°, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2200 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1011 lm, con un'efficienza nominale di 108.7 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 alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, 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 IP65; il peso complessivo è di 2.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	10 %
Flusso luminoso sorgente	1011 lm
Flusso luminoso apparecchio	104 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	9 lm/W
Temperatura di colore	2200 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

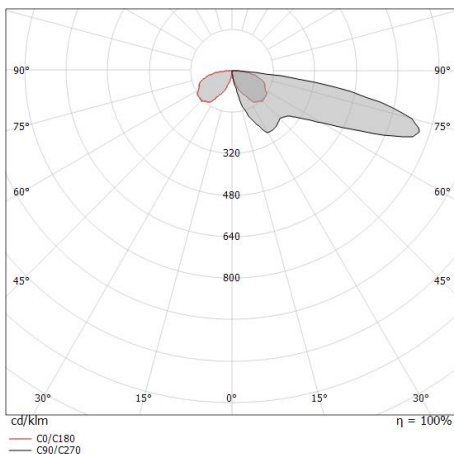
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

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

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

OPTICAL

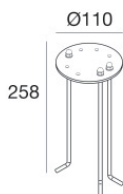
Ottica C0/C180	161°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	5.85	E(0°) E(C0) 80.3° 0 0
1.0	11.70	E(0°) E(C0) 80.3° 0 0
1.5	17.55	E(0°) E(C0) 80.3° 0 0
2.0	23.40	E(0°) E(C0) 80.3° 0 0
2.5	29.25	E(0°) E(C0) 80.3° 0 0
3.0	35.10	E(0°) E(C0) 80.3° 0 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 160.6°)

Buzzer Pro | Bollard & Pole | Accessories
C00013DBASR



Tiranti di fissaggio - Tirafondi in acciaio inox con dima di posizionamento
Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

Code
W-F900001