

Paletti e teste palo | 99-264 V AC /220-240 V DC  
1 arrayLED 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80



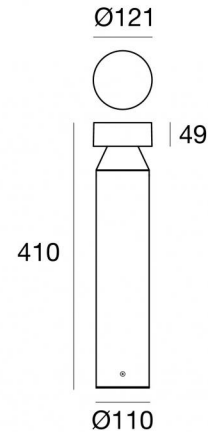
### C00014DBWSR



360° light



180° light



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	1320 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	99 - 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	IP65
IK	IK09
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI-2
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Emissione radiale
Peso netto	1.4 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	4 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 | 99-264 V AC /220-240 V DC | 1 arrayLED 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80 | Base  
**C00014DBWSR**

Paletti e teste palo a emissione radiale per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric 180°, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1320 lm, con un'efficienza nominale di 141.9 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 1.4 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 D.

### Caratteristiche Illuminotecniche

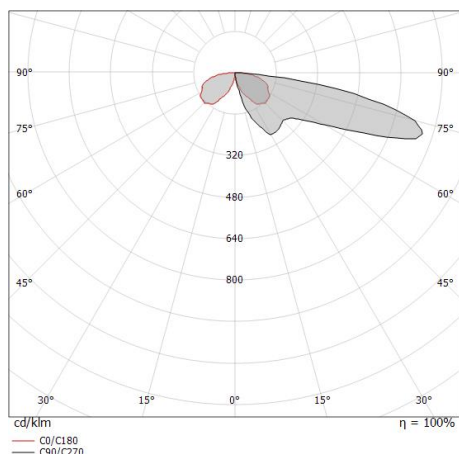
Resa luminosa apparecchio (LOR)	9 %
Flusso luminoso sorgente	1320 lm
Flusso luminoso apparecchio	128 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	11 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura 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

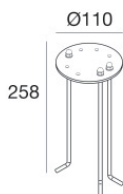
Ottica C0/C180	161°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



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  
**C00014DBWSR**



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

**Code**  
W-F900001