



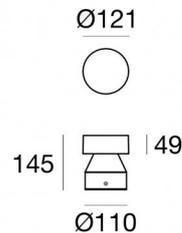
Paletti e teste palo | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80  
76888N18



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	7 W AC
Flusso luminoso sorgente	870 lm
Range di tensione in ingresso	200-264V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP65
IK	IK09
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Emissione Radiale
Peso netto	0.7 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	1.5 KV

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura diffusore	
Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Trasparente
Finitura Base	
Materiale	policarbonato
Colore	Nero

Paletti e teste palo | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80 | Base  
76888N18

Paletti e teste palo a emissione radiale per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric 180°, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 870 lm, con un'efficienza nominale di 124.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in 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. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7 W.

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

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

### Classe di efficienza energetica

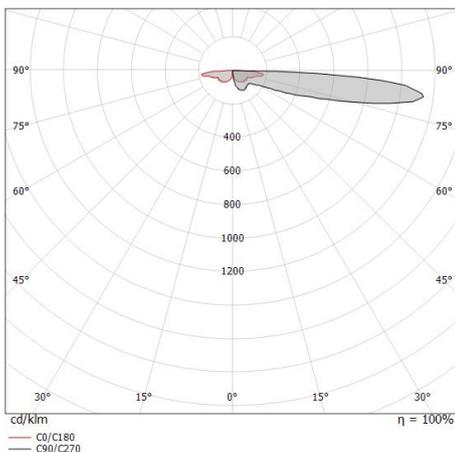
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	8 %
Flusso luminoso sorgente	870 lm
Flusso luminoso apparecchio	70 lm
Potenza reale apparecchio	7 W
Efficienza reale apparecchio	10 lm/W
Temperatura di colore	4000 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

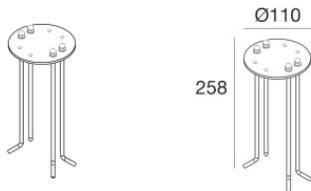
### OPTICAL

Ottica C0/C180	175°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	24.90	E(0°) E(C0) 87.7° 0 0
1.0	49.80	E(0°) E(C0) 87.7° 0 0
1.5	74.69	E(0°) E(C0) 87.7° 0 0
2.0	99.59	E(0°) E(C0) 87.7° 0 0
2.5	124.49	E(0°) E(C0) 87.7° 0 0
3.0	149.39	E(0°) E(C0) 87.7° 0 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 175.4°)



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

**Code**

W-F900001