

### Bond\_Pro



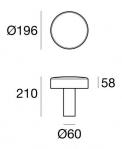
Paletti e teste palo | 200-264 V 18 topLED 10.8 W DC - 12 W AC | CRI 90 81100W00





Dati tecnici	
Tipologia	Paletti e teste palo
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	10.8 W DC
Potenza totale	12 W
Flusso luminoso sorgente	1350 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	200 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
IK	IK07
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No





Finitura corpo		
Materiale	acciaio inossidabile	
Colore	acciaio	
Finitura diffuso	ore .	
Materiale	polietilene	
Colore	neutro	
Finitura monta	tura	
Materiale	acciaio inossidabile	
Colore	acciaio	

No

No

No

Si

1 KV

Emissione radiale

1.900 Kg

Calpestabilità

Cavo incluso

Tipologia di emissione luminosa

Protezione scariche elettrostatiche

Carrabilità

Resinatura

Peso netto

Protezione surge

### Bond Pro



## Paletti e teste palo | 200-264 V | 18 top<br/>LED 10.8 W DC - 12 W AC | CRI 90 | Base $\bf 81100W00$

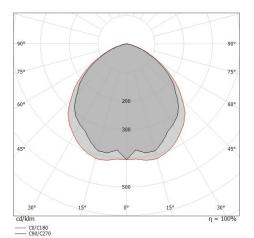
Paletti e teste palo a emissione radiale per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 18 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1350 lm, con un'efficienza nominale di 125.0 lm/W.

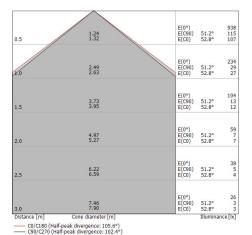
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio inossidabile, presenta una finitura di colore acciaio; il diffusore è prodotto in polietilene; la montatura è prodotta in acciaio inossidabile, con una finitura di colore acciaio. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 1.900 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 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)	42 %
Flusso luminoso sorgente	1350 lm
Flusso luminoso apparecchio	580 lm
Potenza reale apparecchio	12 W
Efficienza reale apparecchio	48 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0 80000h	
UGR	
UGR axial	17.2
UGR transversal	17.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C90/C270	102°
Ottica C0/C180	106°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

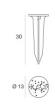


### Bond\_Pro



# Bond\_Pro | Bollard & Pole | Accessories **81100W00**





Picchetto

posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code

14931