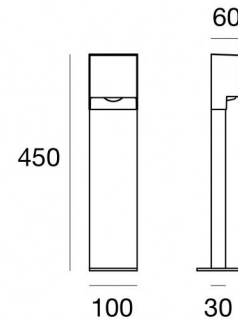


Paletti e teste palo | 198-264 V AC /180-280 V DC  
2 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 80  
**C01682GGMSR**



Dati tecnici	
Tipologia	Palo
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 W DC
Potenza totale	11 W
Flusso luminoso sorgente	1292 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 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 - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.4 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	0.5 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

#### Finitura Finitura base

Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	acciaio

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No connector - Neoprene 4x1mm <sup>2</sup>
-----------------	--

Paletti e teste palo | 198-264 V AC /180-280 V DC | 2 arrayLED 9 W DC - 11 W AC | CRI 80

| Base

**C01682GGMSR**

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric 180°, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1292 lm, con un'efficienza nominale di 143.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, 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 poliesteri, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.4 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

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 F.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	45 %
Flusso luminoso sorgente	1292 lm
Flusso luminoso apparecchio	590 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	53 lm/W
Temperatura di colore	2700 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

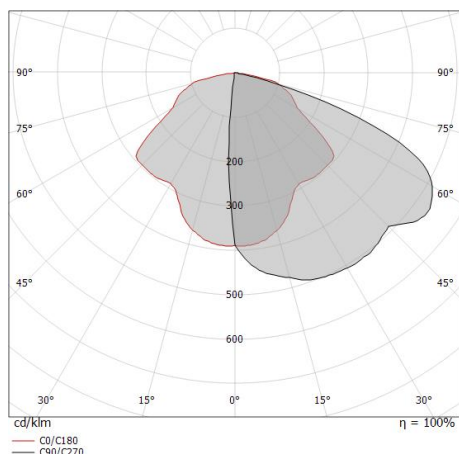
L70 B10 C0 314051h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 196584h (at Tj 65 Ta 25 )

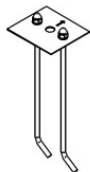
L90 B10 C0 92791h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C0/C180	115°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Drift | Bollard &amp; Pole | Accessories

**C01682GGMSR**

Tiranti di fissaggio

Materiale:acciaio inossidabile --, colore:acciaio.

**Code**W-F900003