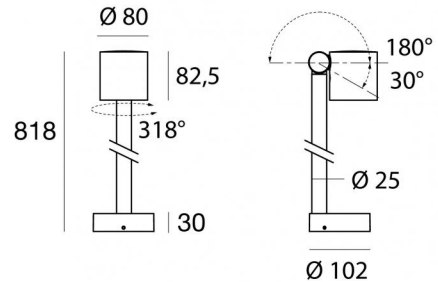


Paletti e teste palo | 1 arrayLED 9 W DC 500 mA  
CRI 80  
C01159GGM0M



Dati tecnici	
Tipologia	Paletto
Posizione installativa	Pavimento - Terreno
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Elliptic M. Flood (30°±39°) x <20°
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	9 W DC
Flusso luminoso sorgente	1265 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP65
IK	IK07
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	210 °
angolo totale (piano orizzontale)	318 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

#### Finitura Finitura base

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Elettronica



99185  
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 2 art.)



C-E200003  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)



C-E200007  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No connector - Neoprene 2x0.5mm <sup>2</sup>
-----------------	--

Paletti e teste palo | 1 arrayLED 9 W DC 500 mA | CRI 80 | Base C01159GGMOM

Paletti e teste palo a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Elliptic M. Flood (30°÷39°) x <20°, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1265 lm, con un'efficienza nominale di 140.6 lm/W.

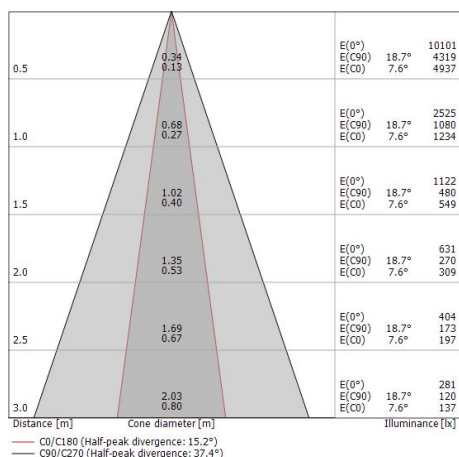
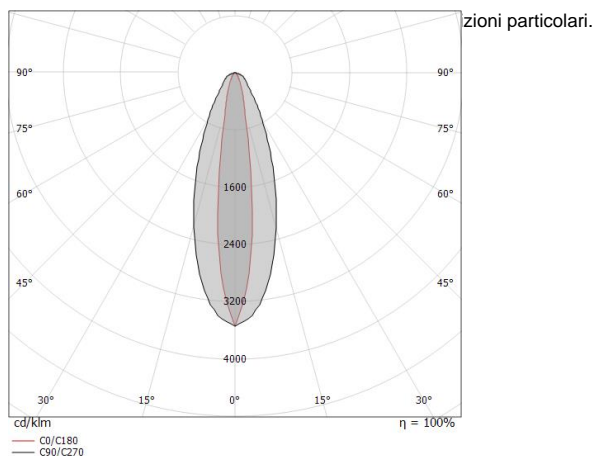
Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. 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 1.5 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento o terreno.



**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	56 %
Flusso luminoso sorgente	1265 lm
Flusso luminoso apparecchio	713 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	79 lm/W
Temperatura di colore	2700 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 231262h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 144799h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	26.8
UGR transversal	17
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

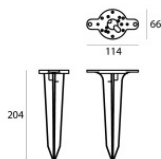
Ottica C90/C270	37°
Ottica C0/C180	15°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Periskop80\_RBS | Bollard & Pole | Accessories  
**C01159GGM0M**



Kit di fissaggio - Cintura di fissaggio per albero  
Materiale: Acciaio AISI 304, colore: acciaio.

**Code**  
C-F800004



Picchetto  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
C-F500006