



Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 9.5 W DC - 11.5 W AC | CRI 80 | Base C00488GRASP

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore ancient white, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2200 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1011 lm, con un'efficienza nominale di 106.4 lm/W.

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

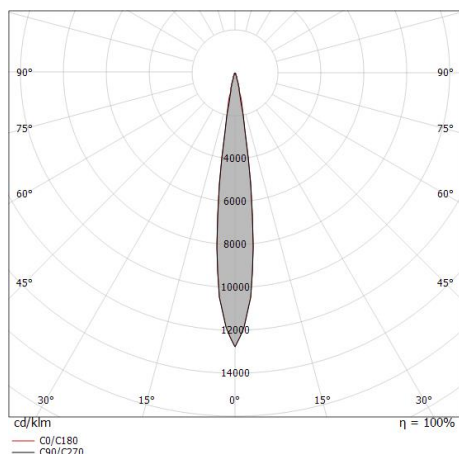
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore verde ral 6031, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale 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 IP66; il peso complessivo è di 1 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.13 0.12	E(0°) 32004 E(C90) 7.2° 15827 E(C0) 7.1° 15946
1.0	0.25 0.25	E(0°) 8001 E(C90) 7.2° 3957 E(C0) 7.1° 3986
1.5	0.38 0.37	E(0°) 3556 E(C90) 7.2° 1759 E(C0) 7.1° 1772
2.0	0.51 0.50	E(0°) 2000 E(C90) 7.2° 989 E(C0) 7.1° 997
2.5	0.63 0.62	E(0°) 1280 E(C90) 7.2° 633 E(C0) 7.1° 638
3.0	0.76 0.75	E(0°) 889 E(C90) 7.2° 440 E(C0) 7.1° 443

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	62 %
Flusso luminoso sorgente	1011 lm
Flusso luminoso apparecchio	628 lm
Potenza reale apparecchio	11.5 W
Efficienza reale apparecchio	54 lm/W
Temperatura di colore	2200 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 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	3.6
UGR transversal	3.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Periskop80 | Projectors | Accessories  
C00488GRASP



Picchetto - Picchetto in policarbonato  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**

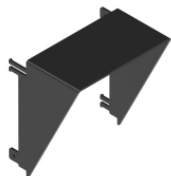
98549



Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

**Code**

99802



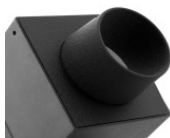
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: palpebra.

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Text black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoidurente.

**Code**

C-U300023



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: snoot.

Materiale: Alluminio 6060, colore: Text black (R9005), lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**

C-U300026