



Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80 | Base C01444DBASP

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 2246 lm, con un'efficienza nominale di 124.8 lm/W.

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

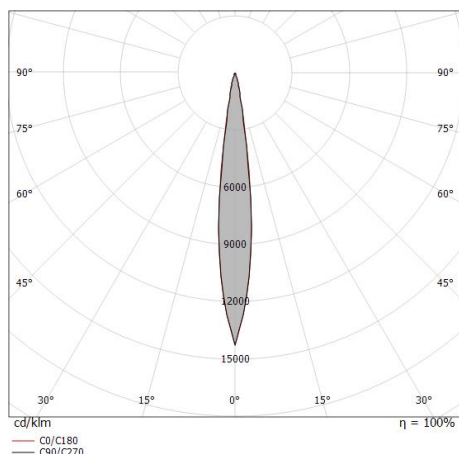
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.1 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	0.12 0.12	E(0°) 73721 E(C90) 6.6° 36311 E(C0) 6.7° 36574
1.0	0.23 0.23	E(0°) 18430 E(C90) 6.6° 9078 E(C0) 6.7° 9143
1.5	0.35 0.35	E(0°) 8191 E(C90) 6.6° 4035 E(C0) 6.7° 4064
2.0	0.46 0.47	E(0°) 4608 E(C90) 6.6° 2269 E(C0) 6.7° 2286
2.5	0.58 0.59	E(0°) 2949 E(C90) 6.6° 1452 E(C0) 6.7° 1463
3.0	0.69 0.70	E(0°) 2048 E(C90) 6.6° 1009 E(C0) 6.7° 1016

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	57 %
Flusso luminoso sorgente	2246 lm
Flusso luminoso apparecchio	1290 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	64 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 237566h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 148737h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 70385h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	5.7
UGR transversal	5.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C0/C180	13°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Periskop115\_R | Projectors | Accessories  
C01444DBASP



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: snoot.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Dark brown, lavorazione:Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**

C-U300066



Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.

Materiale:Alluminio 6060, colore:Dark brown, lavorazione:Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**

C-U300071



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-F500007