

Proiettori | 198-264 V AC /170-280 V DC | 1 arrayLED 44 W DC - 48 W AC | CRI 80 | Base C00858GGAML

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore ancient white, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2200 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 6452 lm, con un'efficienza nominale di 146.6 lm/W.

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

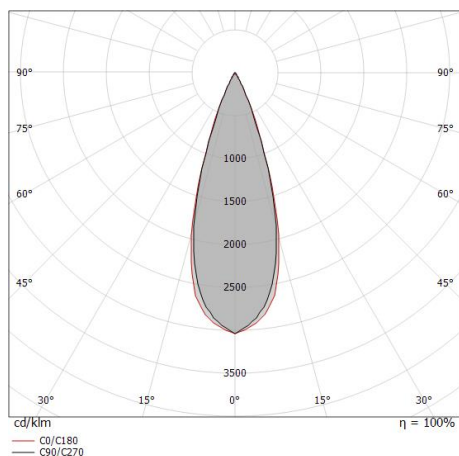
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale 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 IP66; il peso complessivo è di 3.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 48 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	0.30 0.31	E(0°) 40846 E(C90) 16.9° 17940 E(C0) 17.3° 17881
1.0	0.61 0.62	E(0°) 10212 E(C90) 16.9° 4485 E(C0) 17.3° 4470
1.5	0.91 0.93	E(0°) 4538 E(C90) 16.9° 1993 E(C0) 17.3° 1987
2.0	1.22 1.25	E(0°) 2553 E(C90) 16.9° 1121 E(C0) 17.3° 1118
2.5	1.52 1.56	E(0°) 1634 E(C90) 16.9° 718 E(C0) 17.3° 715
3.0	1.82 1.87	E(0°) 1135 E(C90) 16.9° 498 E(C0) 17.3° 497

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 34.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 33.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	52 %
Flusso luminoso sorgente	6452 lm
Flusso luminoso apparecchio	3365 lm
Potenza reale apparecchio	48 W
Efficienza reale apparecchio	70 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 213405h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 133623h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 63251h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	6
UGR transversal	5.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Periskop160 | Projectors | Accessories
C00858GGAML



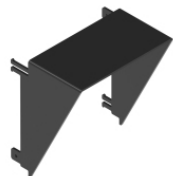
Picchetto - Picchetto in policarbonato
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code
98549



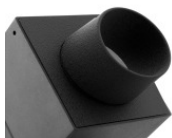
Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

Code
99802



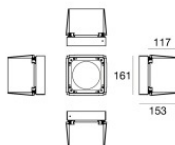
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: palpebra.
Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Text black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoidurente.

Code
C-U300025



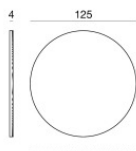
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: snoot.
Materiale: Alluminio 6060, colore: Text black (R9005), lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

Code
C-U300028



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: alette direzionali.
Materiale: Ferro, colore: Text black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoidurente.

Code
C-U300032



Diffusore - Diffusore da montare in abbinamento all'accessorio C-U300032
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code
C-U300033