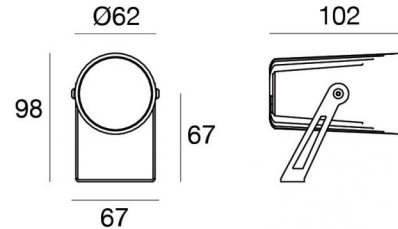


Proiettori | 1 arrayLED 6 W DC 630 mA | CRI 80  
C00712DBNML



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	935 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP66
IK	IK07
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	90 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Honey comb
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Transparent

#### Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Dark brown
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

#### Elettronica



99186  
On/Off Driver 198-264V AC



C-E200002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller



C-E200008  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Proiettori | 1 arrayLED 6 W DC 630 mA | CRI 80 | Base C00712DBNML

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 935 lm, con un'efficienza nominale di 155.8 lm/W.

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

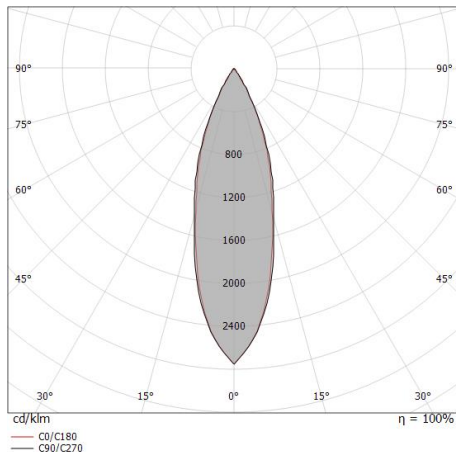
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione 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 0.5 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III 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	0.28 0.27	E(0°) 4553 E(C90) 2038 E(C0) 2060
1.0	0.56 0.53	E(0°) 1138 E(C90) 509 E(C0) 515
1.5	0.84 0.80	E(0°) 506 E(C90) 226 E(C0) 229
2.0	1.12 1.06	E(0°) 285 E(C90) 127 E(C0) 129
2.5	1.40 1.33	E(0°) 182 E(C90) 82 E(C0) 82
3.0	1.68 1.60	E(0°) 126 E(C90) 57 E(C0) 57

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 29.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 31.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	44 %
Flusso luminoso sorgente	935 lm
Flusso luminoso apparecchio	414 lm
Potenza reale apparecchio	6.5 W
Efficienza reale apparecchio	63 lm/W
Temperatura di colore	4000 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	45°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 )

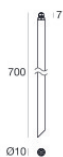
**UGR**

UGR axial	13.8
UGR transversal	13.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Shaker | Projectors | Accessories  
C00712DBNML



Picchetto - L. 700mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
C-F500002



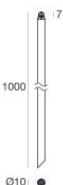
Picchetto - L. 160mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98624



Picchetto  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
89371



Picchetto - L. 1000mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
C-F500003



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: snoot.  
Materiale: alluminio, colore: Nero RAL 9005, lavorazione: verniciatura.

**Code**  
C-U300018