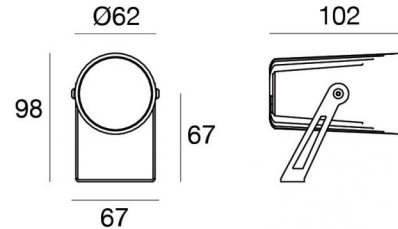


Proiettori | 180-264 V AC /230-280 V DC  
1 arrayLED 6.3 W DC - 8 W AC | CRI 80  
**C00709DBWML**



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	6.3 W DC
Potenza totale	8 W
Flusso luminoso sorgente	886 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	180 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP66
IK	IK07
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
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	0.53 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
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
Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No

Proiettori | 180-264 V AC /230-280 V DC | 1 arrayLED 6.3 W DC - 8 W AC | CRI 80 | Base  
**C00709DBWML**

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 886 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.

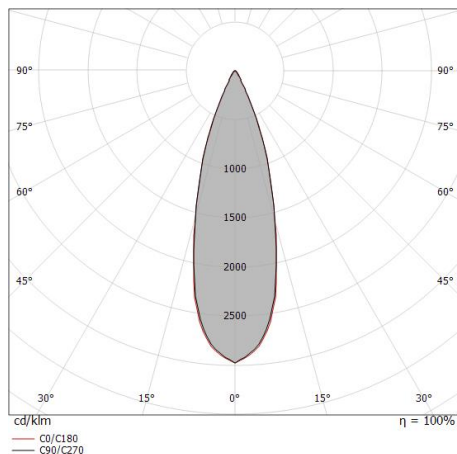
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione 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 0.53 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam type	Half-angle [°]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.28	C0/C180	15.5°	7854	3541
1.0	0.55	C0/C180	15.5°	1964	885
1.5	0.83	C0/C180	15.5°	873	393
2.0	1.11	C0/C180	15.5°	491	221
2.5	1.39	C0/C180	15.5°	314	142
3.0	1.66	C0/C180	15.5°	218	98

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 31.0°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	74 %
Flusso luminoso sorgente	886 lm
Flusso luminoso apparecchio	660 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	82 lm/W
Temperatura di colore	3000 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	16.1
UGR transversal	16.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	31°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Shaker | Projectors | Accessories  
C00709DBWML



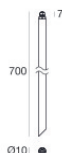
Picchetto  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
89371



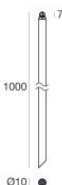
Picchetto - L. 160mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98624



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

**Code**  
C-F500002



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