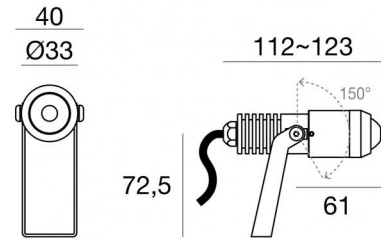


Proiettori | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80  
81474W85



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Adjustable Focus
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	4 W DC
Flusso luminoso sorgente	490 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP66
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	150 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	F.O.L.
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Ottone Grezzo

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent

#### Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	Acciaio Scotch Brite
Lavorazione	spazzolatura

#### Elettronica



89421  
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 art.)



C-E200004  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)



C-E200006  
On/Off Driver 198~264V AC / V DC (1 - 3 art.)

#### Cavi Elettrificazione

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

Proiettori | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80 | Angolo Max  
81474W85

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 490 lm, con un'efficienza nominale di 122.5 lm/W.

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

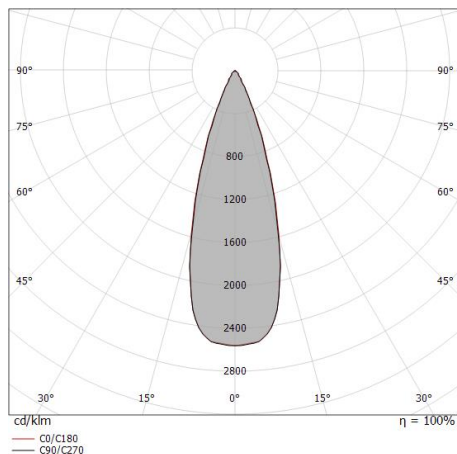
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore ottone grezzo; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.3 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4 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	0.30 0.31	E(0°) 2736 E(C90) 16.8° 1209 E(C0) 17.0° 1200
1.0	0.60 0.61	E(0°) 684 E(C90) 16.8° 302 E(C0) 17.0° 300
1.5	0.91 0.92	E(0°) 304 E(C90) 16.8° 134 E(C0) 17.0° 133
2.0	1.21 1.22	E(0°) 171 E(C90) 16.8° 76 E(C0) 17.0° 75
2.5	1.51 1.53	E(0°) 109 E(C90) 16.8° 48 E(C0) 17.0° 48
3.0	1.81 1.83	E(0°) 76 E(C90) 16.8° 34 E(C0) 17.0° 33

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 34.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 33.6°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	54 %
Flusso luminoso sorgente	490 lm
Flusso luminoso apparecchio	267 lm
Potenza reale apparecchio	4 W
Efficienza reale apparecchio	66 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	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	20.8
UGR transversal	20.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Proiettori | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80 | Angolo Min  
**81474W85**

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 490 lm, con un'efficienza nominale di 122.5 lm/W.

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

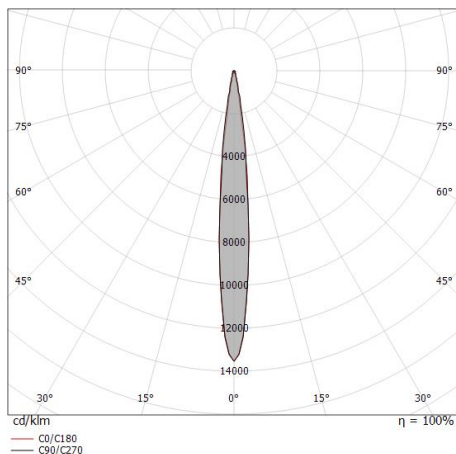
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore ottone grezzo; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.3 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4 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	0.10 0.10	E(0°) 9107 E(C90) 5.6° 4583 E(C0) 5.7° 4494
1.0	0.20 0.20	E(0°) 2277 E(C90) 5.6° 1146 E(C0) 5.7° 1124
1.5	0.29 0.30	E(0°) 1012 E(C90) 5.6° 509 E(C0) 5.7° 499
2.0	0.39 0.40	E(0°) 569 E(C90) 5.6° 286 E(C0) 5.7° 281
2.5	0.49 0.50	E(0°) 364 E(C90) 5.6° 183 E(C0) 5.7° 180
3.0	0.59 0.60	E(0°) 253 E(C90) 5.6° 127 E(C0) 5.7° 125

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 11.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 11.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	34 %
Flusso luminoso sorgente	490 lm
Flusso luminoso apparecchio	169 lm
Potenza reale apparecchio	4 W
Efficienza reale apparecchio	42 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	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

- L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

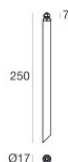
**UGR**

UGR axial	22.4
UGR transversal	22.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	11°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Clivo\_SL | Projectors | Accessories  
81474W85



Picchetto - L. 250mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
84890



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

**Code**  
98112



Antiabbagliamento  
Tipo Antiabbagliamento: snoot.  
Materiale: Alluminio 6026, colore: Text black (R9005), lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**  
98513



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

**Code**  
C-F500001



Picchetto  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
89371