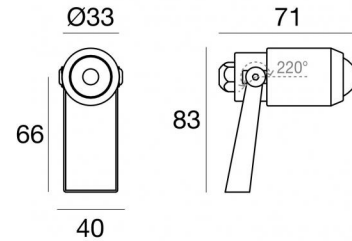


Proiettori | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80  
84562W85



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	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
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)	220 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.403 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	F.O.L.
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidrudente

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent

#### Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidrudente

#### Elettronica



89420  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)



99186  
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)



C-E200002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (5 - 12 art.)



C-E200008  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (3 - 6 art.)

#### Cavi Elettrificazione

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

Proiettori | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Angolo Max 84562W85

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 powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

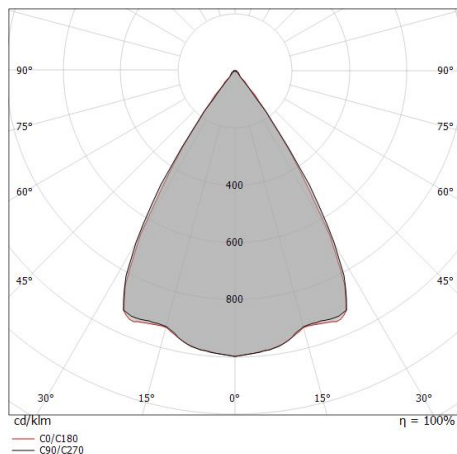
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.403 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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	0.64 0.62	E(0°) 804 E(C90) 244 E(C0) 246
1.0	1.28 1.24	E(0°) 201 E(C90) 61 E(C0) 62
1.5	1.92 1.87	E(0°) 89 E(C90) 27 E(C0) 27
2.0	2.56 2.49	E(0°) 50 E(C90) 15 E(C0) 15
2.5	3.20 3.11	E(0°) 32 E(C90) 10 E(C0) 10
3.0	3.84 3.73	E(0°) 22 E(C90) 7 E(C0) 7

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 63.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 65.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	81 %
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Flusso luminoso apparecchio	202 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	101 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
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 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	19.8
UGR transversal	19.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	64°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Proiettori | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Angolo Min  
**84562W85**

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 powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

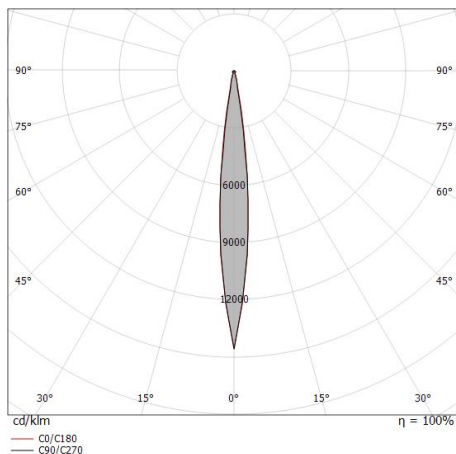
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.403 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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°) 6182 E(C90) 5.6° 3102 E(C0) 5.7° 3091
1.0	0.20 0.20	E(0°) 1545 E(C90) 5.6° 776 E(C0) 5.7° 773
1.5	0.29 0.30	E(0°) 687 E(C90) 5.6° 345 E(C0) 5.7° 343
2.0	0.39 0.40	E(0°) 386 E(C90) 5.6° 194 E(C0) 5.7° 193
2.5	0.49 0.50	E(0°) 247 E(C90) 5.6° 124 E(C0) 5.7° 124
3.0	0.59 0.60	E(0°) 172 E(C90) 5.6° 86 E(C0) 5.7° 86

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 D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	42 %
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Flusso luminoso apparecchio	106 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	53 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
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 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

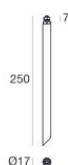
**UGR**

UGR axial	20.7
UGR transversal	20.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	11°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Clivo | Projectors | Accessories  
84562W85



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