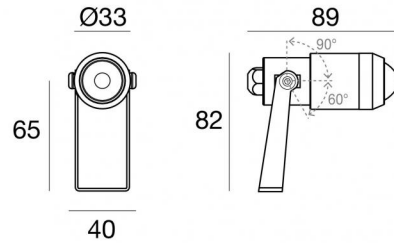


Proiettori | 198-264 V AC /186-275 V DC
1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80
83573N85



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	1.6 W DC
Potenza totale	3 W
Flusso luminoso sorgente	266 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP66
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)	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	Si
Protezione surge	1 KV
Tecnologia ottica	F.O.L.
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

Finitura Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Dark brown
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent

Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	Dark brown
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Cavi Elettrificazione

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

Proiettori | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80 | Angolo Max **83573N85**

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 266 lm, con un'efficienza nominale di 166.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore dark brown, 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 0.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 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.

Classe di efficienza energetica

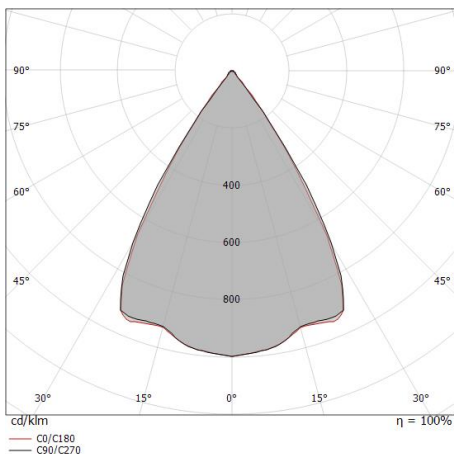
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	266 lm
Flusso luminoso apparecchio	201 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	67 lm/W
Temperatura di colore	4000 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	50°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)



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.64 0.62	E(0°) 800 E(C90) 243 E(C0) 245
1.0	1.28 1.24	E(0°) 200 E(C90) 61 E(C0) 61
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°)

Proiettori | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 1.6 W DC - 3 W AC | CRI 80 |

Angolo Min

83573N85

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 266 lm, con un'efficienza nominale di 166.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore dark brown, 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 0.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

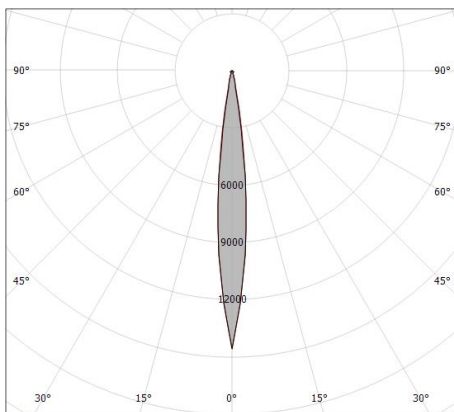
Resa luminosa apparecchio (LOR)	39 %
Flusso luminoso sorgente	266 lm
Flusso luminoso apparecchio	106 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	35 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	50°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)

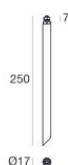


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.10 0.10	E(0°) 6156 E(C90) 5.6° 3089 E(C0) 5.7° 3078
1.0	0.20 0.20	E(0°) 1539 E(C90) 5.6° 772 E(C0) 5.7° 769
1.5	0.29 0.30	E(0°) 684 E(C90) 5.6° 343 E(C0) 5.7° 342
2.0	0.39 0.40	E(0°) 385 E(C90) 5.6° 193 E(C0) 5.7° 192
2.5	0.49 0.50	E(0°) 246 E(C90) 5.6° 124 E(C0) 5.7° 123
3.0	0.59 0.60	E(0°) 171 E(C90) 5.6° 86 E(C0) 5.7° 85

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 11.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 11.2°)

Clivo | Projectors | Accessories
83573N85



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