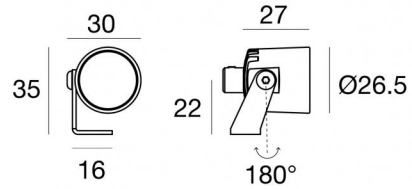


Proiettori | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01047WHWFL



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	3 W DC
Flusso luminoso sorgente	432 lm
Range di tensione in ingresso	1000mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP65
IK	IK03
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)	180 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.08 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6026
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent

Finitura Finitura staffa

Materiale	Alluminio 5754
Colore	Anodised black aluminium
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Elettronica



C-E200011
On/Off Driver 220~240V AC / 176~276V DC (1 - 4 art.)



C-E200012
DALI-2 - 0-10V Controller (4 - 15 art.)

Cavi Elettrificazione

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

Proiettori | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base C01047WHWFL

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 432 lm, con un'efficienza nominale di 144.0 lm/W.

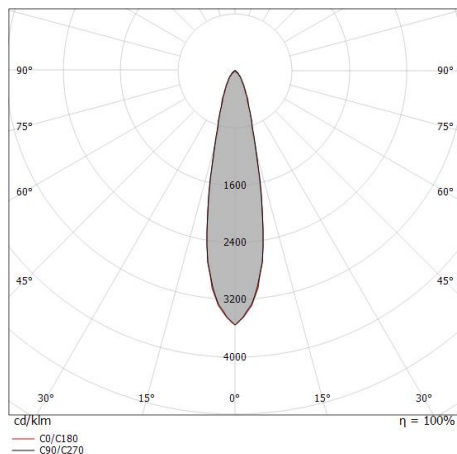
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliesteri, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.08 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

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 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	0.21 0.21	E(0°) 4920 E(C90) 2332 E(C0) 2316
1.0	0.42 0.41	E(0°) 1230 E(C90) 583 E(C0) 579
1.5	0.63 0.62	E(0°) 547 E(C90) 259 E(C0) 257
2.0	0.84 0.83	E(0°) 308 E(C90) 146 E(C0) 145
2.5	1.05 1.04	E(0°) 197 E(C90) 93 E(C0) 93
3.0	1.26 1.24	E(0°) 137 E(C90) 65 E(C0) 64

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 23.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 23.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	432 lm
Flusso luminoso apparecchio	346 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	115 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	26.3
UGR transversal	26.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

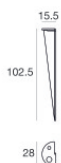
Ottica C0/C180	23°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Eyelet65_R | Projectors | Accessories
C01047WHWFL



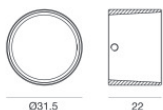
Picchetto - L. 160mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98624



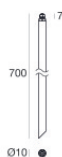
Picchetto - L. 102.5mm
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

Code
98669



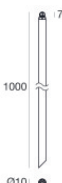
Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: snoot.
Materiale: Pom-C, colore: Nero.

Code
83359



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