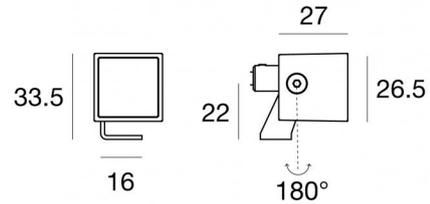


Proiettori | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80  
77031M60



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	2700 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	0.18 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6026
Colore	Bianco
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Trasparente

#### Finitura Staffa

Materiale	Alluminio 5754
Colore	Nero anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

#### Elettronica



89420  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V 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 / 180~275V DC (3 - 6 art.)

Proiettori | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 77031M60

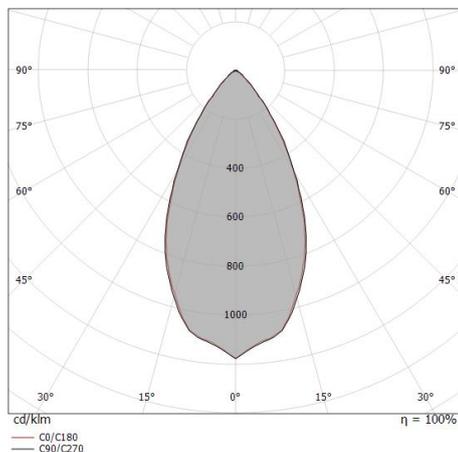
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 233 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.18 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	0.51 0.50	E(0°) 977 E(C90) 26.9° 347 E(C0) 26.5° 352
1.0	1.01 1.00	E(0°) 244 E(C90) 26.9° 87 E(C0) 26.5° 88
1.5	1.52 1.50	E(0°) 109 E(C90) 26.9° 39 E(C0) 26.5° 39
2.0	2.03 1.98	E(0°) 61 E(C90) 26.9° 22 E(C0) 26.5° 22
2.5	2.54 2.49	E(0°) 39 E(C90) 26.9° 14 E(C0) 26.5° 14
3.0	3.04 2.99	E(0°) 27 E(C90) 26.9° 10 E(C0) 26.5° 10

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 53.0°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 53.8°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	89 %
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Flusso luminoso apparecchio	208 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	104 lm/W
Temperatura di colore	2700 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 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

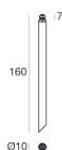
**UGR**

UGR axial	26.1
UGR transversal	26
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

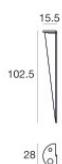
Ottica C0/C180	53°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Eyelet65\_Q | Projectors | Accessories  
77031M60



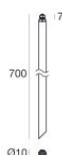
Picchetto - L. 160mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98624



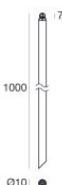
Picchetto - L. 102.5mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98669



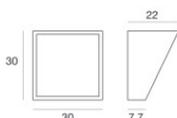
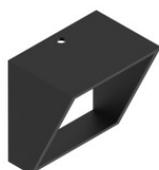
Picchetto - L. 700mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
C-F500002



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

**Code**  
C-F500003



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

**Code**  
W-U300001