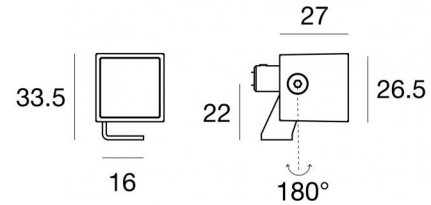


Proiettori | 1 + 1 x powerLED 4 W DC 630 mA
CRI 80
77032N60



| Dati tecnici | |
|---|---------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete - Soffitto - |
| 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 | 266 lm |
| Range di tensione in ingresso | 630mA |
| CCT / Tonalità | 4000 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 Finitura corpo

| | |
|-------------|--|
| Materiale | Alluminio 6026 |
| Colore | Text black (R9005) |
| 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



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 + 1 x powerLED 4 W DC 630 mA | CRI 80 | Base
77032N60

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, 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 133.0 lm/W.

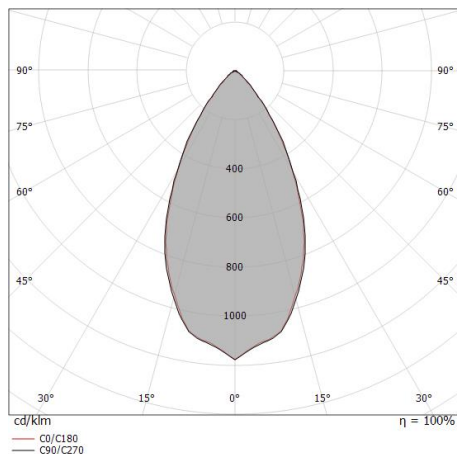
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliesteri, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.18 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°) 1111 E(C90) 395 E(C0) 400 |
| 1.0 | 1.01 1.00 | E(0°) 278 E(C90) 99 E(C0) 100 |
| 1.5 | 1.52 1.50 | E(0°) 123 E(C90) 44 E(C0) 44 |
| 2.0 | 2.03 1.98 | E(0°) 69 E(C90) 25 E(C0) 25 |
| 2.5 | 2.54 2.49 | E(0°) 44 E(C90) 16 E(C0) 16 |
| 3.0 | 3.04 2.99 | E(0°) 31 E(C90) 11 E(C0) 11 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 53.8°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 44 % |
| Flusso luminoso sorgente | 532 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 237 lm |
| Potenza reale apparecchio | 2,0 W |
| Efficienza reale apparecchio | 118 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 | 40°C |

LED Life / Failure Ratio

- L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)
- L80 B10 C0 218240h (at Tj 60 Ta 25)
- L90 B10 C0 91450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 26.6 |
| UGR transversal | 26.4 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 53° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

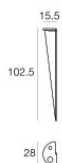
Eyelet65_Q | Projectors | Accessories
77032N60



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

Code

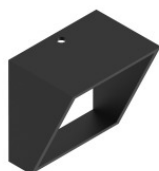
98624



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

Code

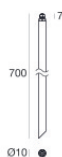
98669



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

Code

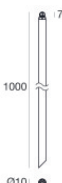
W-U300001



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