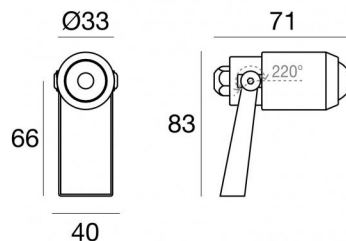


Proiettori | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80  
84562W85



| Dati tecnici                                            |                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Tipologia                                               | Superficie                    |
| Posizione installativa                                  | Parete - Soffitto - Pavimento |
| 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 | Sì                            |
| CE                                                      | Sì                            |
| Driver incluso                                          | No                            |
| Articolo dimmerabile                                    | DALI - 1-10V                  |
| Orientabilità                                           | Orientabile                   |
| angolo totale (piano verticale)                         | 220 °                         |
| Basculante                                              | No                            |
| Calpestabilità                                          | No                            |
| Carrabilità                                             | No                            |
| Cavo incluso                                            | Sì                            |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m                           |
| Resinatura                                              | Sì                            |
| 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 corpo

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Materiale   | Ottone OT58            |
| Colore      | Nero                   |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere |

#### Finitura diffusore

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Materiale | Vetro extra chiaro |
| Colore    | Trasparente        |

#### Finitura Staffa

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Materiale   | Acciaio AISI 316       |
| Colore      | Nero                   |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere |

#### Elettronica



89420  
On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC (1 - 2 art.)



99186  
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 12 art.)



C-E200002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 12 art.)



C-E200008  
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 6 art.)

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

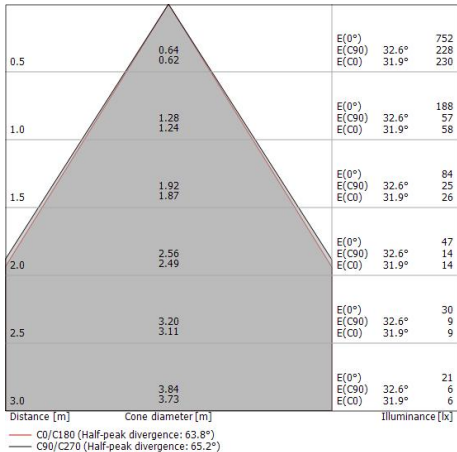
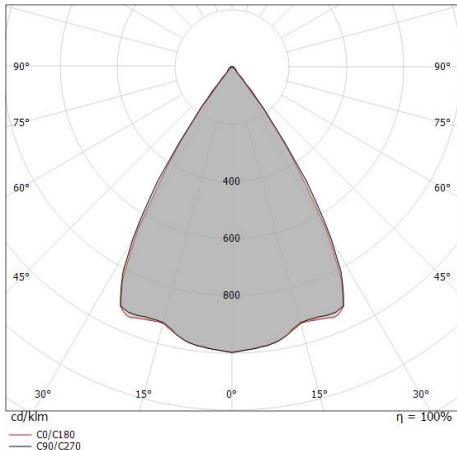
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura a polvere; 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.



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 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

L80 B0 C10 218240h (at Tj 60 Ta 25 )

L90 B0 C10 91450h (at Tj 60 Ta 25 )

UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 19.6     |
| UGR transversal   | 19.1     |
| 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

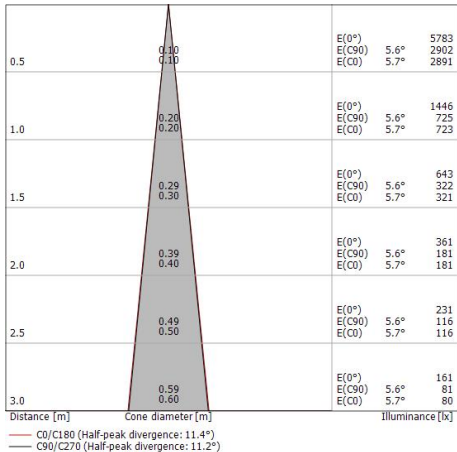
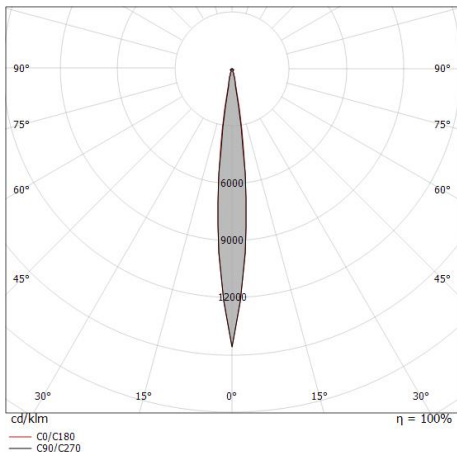
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable Focus, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura a polvere; 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.



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 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

L80 B0 C10 218240h (at Tj 60 Ta 25 )

L90 B0 C10 91450h (at Tj 60 Ta 25 )

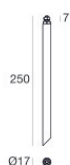
UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 20.5     |
| UGR transversal   | 19.9     |
| 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:Nero, lavorazione:Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**  
98513



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

**Code**  
C-F500001