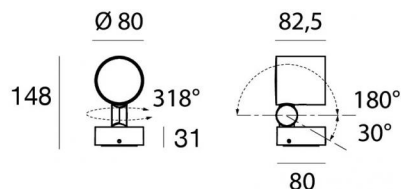


Proiettori | 1 arrayLED 9 W DC 500 mA | CRI 80  
C01143GGWFL



| Dati tecnici                                            |                               |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Tipologia                                               | Superficie                    |
| Posizione installativa                                  | Parete - Soffitto - Pavimento |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor                       |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                |
| Struttura del circuito                                  | arrayLED                      |
| Ottica                                                  | Medium Flood                  |
| Direzione emissione luminosa                            | frontale                      |
| Potenza nominale                                        | 9 W DC                        |
| Flusso luminoso sorgente                                | 1320 lm                       |
| Range di tensione in ingresso                           | 500mA                         |
| CCT / Tonalità                                          | 3000 K                        |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra                         |
| C.C. / C.V.                                             | CC                            |
| Classe di isolamento                                    | 3                             |
| IP                                                      | IP65                          |
| IK                                                      | IK07                          |
| Prova del filo incandescente                            | 850°                          |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                            |
| CE                                                      | Si                            |
| Driver incluso                                          | No                            |
| Articolo dimmerabile                                    | Si                            |
| Orientabilità                                           | Orientabile                   |
| angolo totale (piano verticale)                         | 210 °                         |
| angolo totale (piano orizzontale)                       | 318 °                         |
| Basculante                                              | No                            |
| Calpestabilità                                          | No                            |
| Carrabilità                                             | No                            |
| Cavo incluso                                            | Si                            |
| Lunghezza del cavo                                      | 0.1 m                         |
| Resinatura                                              | No                            |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione             |
| Peso netto                                              | 0.9 Kg                        |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                            |
| Protezione surge                                        | No                            |
| Tecnologia ottica                                       | Honey comb                    |

#### Finitura Finitura corpo

|             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore      | Grigio RAL 9006                                    |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

#### Finitura Finitura diffusore

|             |                               |
|-------------|-------------------------------|
| Materiale   | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore      | Trasparente - Nero            |
| Lavorazione | serigrafia                    |

#### Finitura Finitura base

|             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore      | Grigio RAL 9006                                    |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

#### Elettronica



99185  
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 2 art.)



C-E200003  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)



C-E200007  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Connettore cavo | No connector - Neoprene 2x0.5mm² |
|-----------------|----------------------------------|

Proiettori | 1 arrayLED 9 W DC 500 mA | CRI 80 | Base  
C01143GGWFL

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1320 lm, con un'efficienza nominale di 146.7 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

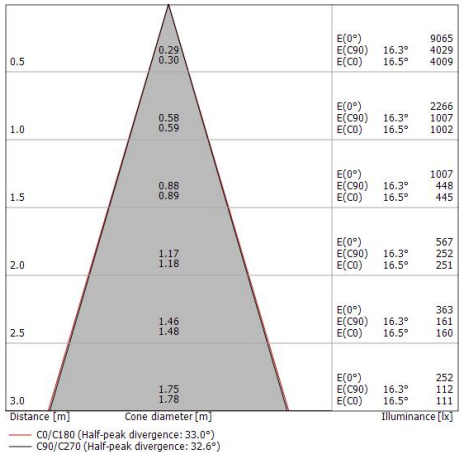
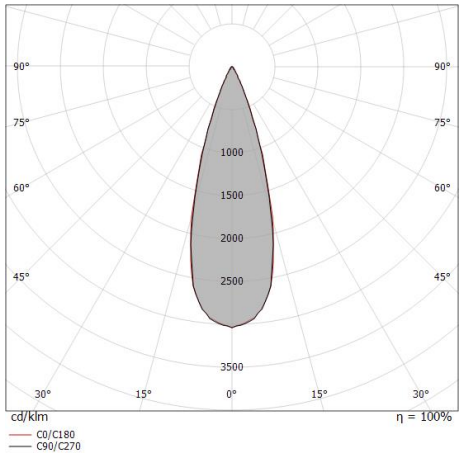
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.9 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.1 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)                 | 56 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 1320 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 747 lm         |
| Potenza reale apparecchio                       | 9 W            |
| Efficienza reale apparecchio                    | 83 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 2 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 231262h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 144799h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25 )

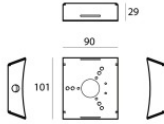
UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 12.2     |
| UGR transversal   | 12.2     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

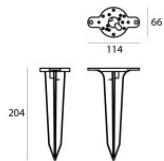
|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 33°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Periskop80\_R | Projectors | Accessories  
C01143GGWFL



Kit di fissaggio - Cintura di fissaggio per albero  
Materiale:Acciaio AISI 304, colore:acciaio.

**Code**  
C-F800004



Picchetto  
posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**  
C-F500006