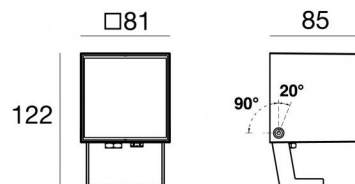


Proiettori | 198-264 V  
1 arrayLED 9.5 W DC | 11.5 W AC | CRI 80  
**C00487DBMWF**



| Dati tecnici                                            |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Tipologia                                               | Superficie          |
| Posizione installativa                                  | Parete - Soffitto - |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor             |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED      |
| Struttura del circuito                                  | arrayLED            |
| Ottica                                                  | Wide Flood          |
| Direzione emissione luminosa                            | frontale            |
| Potenza nominale                                        | 9.5 W DC            |
| Potenza totale                                          | 11.5 W              |
| Flusso luminoso sorgente                                | 1265 lm             |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC      |
| Range di tensione in ingresso                           | 198 - 264 V AC      |
| Frequenza                                               | 50 - 60 Hz          |
| CCT / Tonalità                                          | 2700 K              |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra               |
| C.C. / C.V.                                             | AC                  |
| Classe di isolamento                                    | 1                   |
| IP                                                      | IP66                |
| IK                                                      | IK08                |
| Prova del filo incandescente                            | 850°                |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                  |
| CE                                                      | Si                  |
| Driver incluso                                          | Driver              |
| Articolo dimmerabile                                    | No                  |
| Orientabilità                                           | Orientabile         |
| angolo totale (piano verticale)                         | 110 °               |
| Basculante                                              | No                  |
| Calpestabilità                                          | No                  |
| Carrabilità                                             | No                  |
| Cavo incluso                                            | Si                  |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m                 |
| Resinatura                                              | No                  |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione   |
| Peso netto                                              | 1 Kg                |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | Si                  |
| Protezione surge                                        | 1 KV                |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | TCS                 |

**Finitura Finitura corpo**

|             |                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------|
| Materiale   | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore      | Dark brown                                         |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

**Finitura Finitura diffusore**

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

**Finitura Finitura staffa**

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| Materiale   | Acciaio AISI 304                      |
| Colore      | Text black (R9005)                    |
| Lavorazione | Verniciatura a polvere termoindurente |

**Cavi Elettrificazione**

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

Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 9.5 W DC - 11.5 W AC | CRI 80 | Base  
C00487DBMWF

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 arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1265 lm, con un'efficienza nominale di 133.2 lm/W.

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

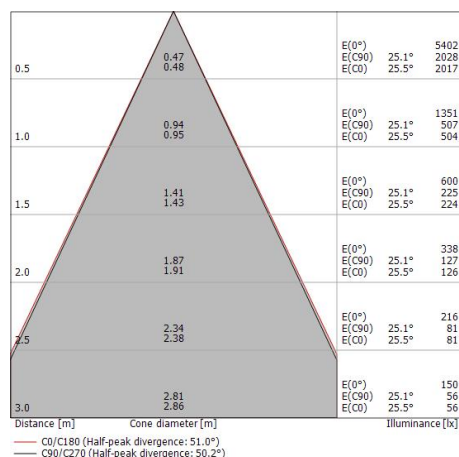
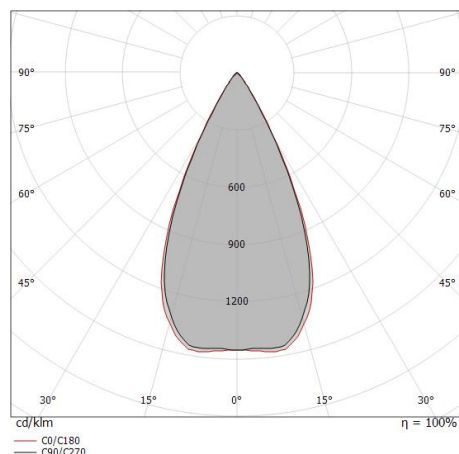
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale 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 IP66; il peso complessivo è di 1 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I 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 E.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|                                                 |                |
|-------------------------------------------------|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 73 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 1265 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 928 lm         |
| Potenza reale apparecchio                       | 11.5 W         |
| Efficienza reale apparecchio                    | 80 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 2700 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 )

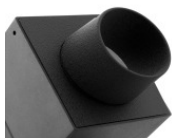
#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 15.4     |
| UGR transversal   | 15.3     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

#### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 50°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Periskop80 | Projectors | Accessories  
**C00487DBMWF**



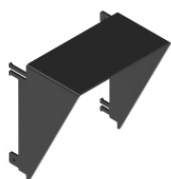
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: snoot.

Materiale: Alluminio 6060, colore: Text black (R9005), lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

**Code**

C-U300026



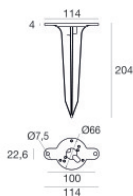
Antiabbagliamento

Tipo Antiabbagliamento: palpebra.

Materiale: Acciaio AISI 304, colore: Text black (R9005), lavorazione: Verniciatura a polvere termoisolante.

**Code**

C-U300023



Picchetto - Picchetto in policarbonato

posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**

98549



Kit di fissaggio - Cinghia per installazione su albero

**Code**

99802