



## Descrizione

Proiettore in alluminio pressofuso caratterizzato da una notevole efficienza, in rapporto al peso/dimensioni, infatti raggiunge quasi 40.000 Lm, comprese le perdite date dalle ottiche stampate (di proprietà) in PMMA resistente alle alte temperature e dalla copertura in PC autoestingente resistente ai raggi UV su entrambi i lati. La luce è data da circuito led, facilmente ispezionabile, dotato di elettronica per la corretta gestione sui carichi di ogni singolo led. Disponibile nella versione standard 5700k, su richiesta 3000k, 4000k. La tenuta è garantita da guarnizione siliconica ed è dotato di connettore per ricircolo aria. Il processo di verniciatura standard è con vernice al poliestere micro-texture previa sabbiatura. Dotato di connettore IP67 ad innesto e relativo cavo in neoprene per una facile installazione.

## Specifiche

| sorgente | CCT   | CRI | potenza W | durata led         | circuito | LED   | binning        | s. fotobiologica |
|----------|-------|-----|-----------|--------------------|----------|-------|----------------|------------------|
| 96       | 4000K | 80  | 311W      | 50k ore<br>@Tc 85° | 2        | power | 3 MacAdam step | RG1              |

## Corpo

| colore | IP   | peso   | materiale | rotazione | ambiente | inclinazione | orientamento | lunghezza cavi |
|--------|------|--------|-----------|-----------|----------|--------------|--------------|----------------|
| ● ● ○  | IP66 | 11,5kg | alluminio | 350°      | esterno  | 89°          | si           | 0,70m          |

## Elettriche

| frequenza | V  | driver | dimmerabile | controllo   | corrente | lm/W | cl. di isolamento | lm sistema | lm sorgente |
|-----------|----|--------|-------------|-------------|----------|------|-------------------|------------|-------------|
| 50/60     | 48 | si     | si          | elettronico | 525mA    | 147  | II                | 45643,5    | 49612,5     |

## Ottica

| φ fascio | distribuzione luce | tipo di ottica | materiale | schermo | fascio del cono   |
|----------|--------------------|----------------|-----------|---------|---|
| 35°      | simmetrica         | medium         | PC        | PC      |  |

## Generali

| gestione  | T d'esercizio | cl. di consumo            | installazione    | collegamento | IK resistenza | opzioni                       |
|-----------|---------------|---------------------------|------------------|--------------|---------------|-------------------------------|
| integrata | 0°+-45°       | A/A+/A++<br>(EU 874/2012) | parete/pavimento | 230vac       | IK07          | Dali<br>KNX<br>casambi<br>010 |

## Note