

1897 - Rodio HP - COB simmetrico

Codice: 414825-00

INFORMAZIONI GENERALI



| | |
|----------|----------------------------------|
| Articolo | 1897 - Rodio HP - COB simmetrico |
| Codice | 414825-00 |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|----------------|---------|
| Lunghezza (mm) | 568 mm |
| Larghezza (mm) | 333 mm |
| Altezza (mm) | 90 mm |
| Peso (Kg) | 7.48 kg |

INSTALLAZIONE

| | |
|---|--|
| Superficie di esposizione al vento (mm) | L 45500 mm ² , F 152900 mm ² |
|---|--|

CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

| | |
|-------------------------|----------|
| Tipo di tensione | AC |
| Tensione Min (V) | 220 V |
| Tensione Max (V) | 240 V |
| Frequenza Min (Hz) | 50 Hz |
| Frequenza Max (Hz) | 60 Hz |
| Frequenza (Hz) | 50 Hz |
| Sigla cablaggio | CLD |
| Fattore di potenza | ≥0.9 |
| Classe di isolamento | Classe I |
| Controllo e Regolazione | Nessuno |



Tanti modelli diversi, con potenze e ottiche differenziate per un risultato sempre di ottima qualità. Sono gli apparecchi ideali per illuminare facciate e completare l'illuminazione stradale, negli impianti sportivi, in ambito residenziale e, in generale, nell'illuminazione da esterni.

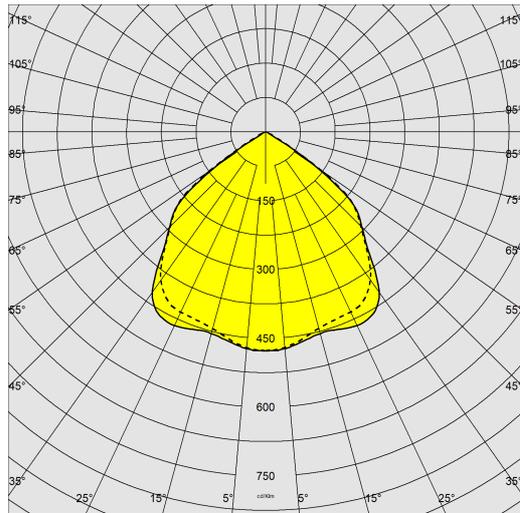
La famiglia Rodio comprende diverse versioni, con ottiche asimmetriche, a fascio stretto e diffondente, disponibili anche nelle versioni con curva diffondente e stradale, con Midnight. Equipaggiati con Led di ultima generazione, questi apparecchi offrono un perfetto controllo della luce, senza abbagliamenti. Si possono scegliere versioni con lenti o con LED COB per migliori prestazioni luminose. In tutti i modelli la luce è di altissima qualità, con temperature di colore di 3000 o 4000K e ottima resa del colore. Disponibili anche in versione con temperatura di colore Ambra.



1897 - Rodio HP - COB simmetrico

Codice: 414825-00

DATI FOTOMETRICI



| | |
|--------------------------------------|--|
| Sorgente luminosa | LED |
| CRI | 80 |
| Flusso luminoso (uscente) (lm) | 38569 lm |
| Potenza assorbita (totale) (W) | 246 W |
| CCT | 4000 K |
| Efficienza luminosa (lm/W) | 157 lm/W |
| Low Flicker | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 50000 hr, L 80, B 20 |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

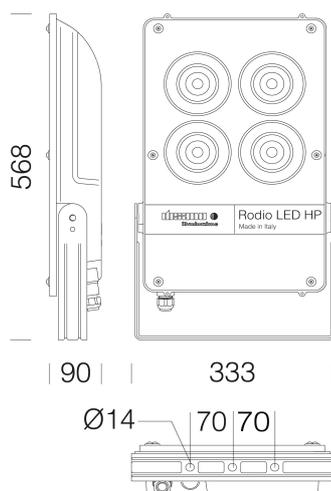
| | |
|-------------------------------------|--------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK08 |
| IP | 66 |
| Temperatura ambiente - min | -20 °C |
| Temperatura ambiente - max | 40 °C |



1897 - Rodio HP - COB simmetrico

Codice: 414825-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio rodio 05-24.pdf

DISEGNI

BIM 1897 HP - COB sym 11-23.zip

DisegnoTecnico 1897hp.dxf



| | |
|-------------------------------------|--|
| Corpo | in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura. |
| Ottica | in alluminio 99.85 stampato, ossidato anodicamente e brillantato. |
| Diffusore | vetro temperato sp. 5mm, resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001). |
| Dissipatore | il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita. |
| Verniciatura | fase di pretrattamento superficiale del metallo, verniciatura con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline, stabilizzata ai raggi UV. |
| Verniciatura speciale (A RICHIESTA) | a richiesta: verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227, test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi o marini (fronte mare). |
| Colore | Grafite |
| Equipaggiamento | -completo di staffa zincata e verniciata -connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio -dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi -valvola anticondensa -guarnizione in gomma silconica -viterie esterne in acc.inox |

NORME E CONFORMITÀ

| | |
|--------------------------------|--|
| Classe sicurezza fotobiologica | RG0 Ethr |
| Marcature e test | CE, ENEC |
| Norme di riferimento | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. |
| Etichetta Energetica | D |

DOTAZIONI

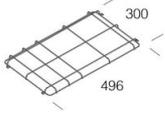
| | |
|-------------|--|
| A richiesta | - protezione fino a 10KV. - Mezzanotte virtuale (sottocodice -30) - led ambra (sottocodice -73 - 2200K) - possibilità di gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni. - versione speciale (con trattamento di conformal coating con sottocodice -38) ad elevata resistenza chimica per ambienti con un alto grado di concentrazione di cloro. |
|-------------|--|

GARANZIA

| | |
|-----------------------|------|
| Garanzia post-vendita | 5 yr |
|-----------------------|------|

1897 - Rodio HP - COB simmetrico

Codice: 414825-00



350 Gabbia di protezione - Rodio HP



333 Attacco palo diam.60



334 Attacco palo diam. 76