

1889 - Rodio PADEL - HE

Codice: 414793-00



Una gamma davvero completa di prodotti altamente performanti per esaudire le molteplici necessità dell'illuminazione da esterno - dall'illuminazione stradale alla valorizzazione delle architetture, dagli impianti sportivi al residenziale – appartiene Rodio con ottica specifica per i campi da padel. Questo proiettore di Disano si distingue per la luce di altissima qualità con temperature di colore di 4000K e ottima resa del colore. A simili caratteristiche tecniche di eccellenza si aggiungono l'alta qualità dei materiali, accuratamente selezionati per durare nel tempo, e i particolari costruttivi, studiati per la massima versatilità e semplicità d'impiego.



INFORMAZIONI GENERALI

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Articolo | 1889 - Rodio PADEL - HE |
| Codice   | 414793-00               |

DIMENSIONI E PESO

|                |        |
|----------------|--------|
| Lunghezza (mm) | 568 mm |
| Larghezza (mm) | 333 mm |
| Altezza (mm)   | 90 mm  |
| Peso (Kg)      | 7.7 kg |

INSTALLAZIONE

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Superficie di esposizione al vento (mm) | L 45500 mm², F 152900 mm² |
|-----------------------------------------|---------------------------|

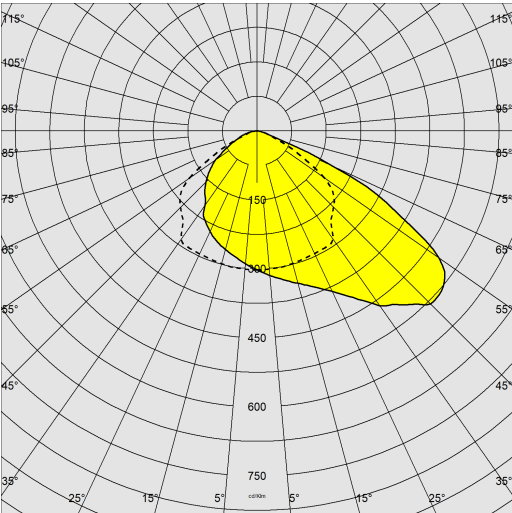
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| 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         |
| Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547) | 10 kV, 10 kV |
| Classe di isolamento                              | Classe I     |
| Controllo e Regolazione                           | Nessuno      |

1889 - Rodio PADEL - HE

Codice: 414793-00

DATI FOTOMETRICI



|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sorgente luminosa                    | LED                                                                                      |
| CRI                                  | 80                                                                                       |
| Flusso luminoso (uscente) (lm)       | 21775 lm                                                                                 |
| Potenza assorbita (totale) (W)       | 136 W                                                                                    |
| CCT                                  | 4000 K                                                                                   |
| Efficienza luminosa (lm/W)           | 160 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                                                                     |

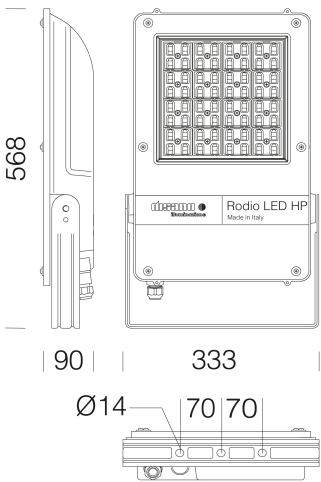
CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK09   |
| IP                                  | 66     |
| Temperatura ambiente - min          | -40 °C |
| Temperatura ambiente - max          | 40 °C  |

1889 - Rodio PADEL - HE

Codice: 414793-00

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

DISEGNI

DisegnoTecnico 1889j.dxf



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo                               | in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura.                                                                                                                                                                                                                       |
| Ottica                              | in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.                                                                                                                                                                                                                            |
| 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                        | il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV.                                                                                                                         |
| Verniciatura speciale (A RICHIESTA) | -A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.<br>-A richiesta: trattamento di conformal coating sottocodice -38 ad elevata resistenza chimica per ambienti con un alta concentrazione di cloro                                                   |
| Colore                              | Grafite                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Equipaggiamento                     | -completo di staffa zincata e verniciata<br>-connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio<br>-dispositivo di protezione conforme EN 61547 contro i fenomeni impulsivi<br>-valvola anticondensa<br>-guarnizione in gomma siliconica<br>-viterie esterne in acc.inox |

NORME E CONFORMITÀ

|                                 |                                                                                |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Classe sicurezza fotobio-logica | RG0 Ethr                                                                       |
| Marcature e test                | CE                                                                             |
| Norme di riferimento            | EN60598-1. They have a degree of protection according to the EN60529 standard. |
| Etichetta Energetica            | D                                                                              |

GARANZIA

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