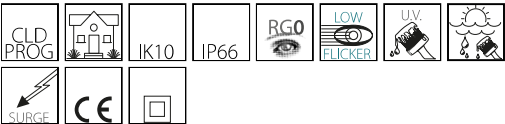


3696 - Mini Ischia - asimmetrico fascio largo AW

Codice: 424750-00-0110-AW

INFORMAZIONI GENERALI



Con un design circolare, semplice e moderno, che richiama immediatamente il concetto di svolta green dell'illuminazione Led, MINI ISCHIA è il prodotto ideale per l'illuminazione di aree verdi e zone residenziali. MINI ISCHIA è disponibile con temperature di colore 3000 e 4000K e nella tonalità ambra, la temperatura di colore studiata per un'illuminazione in sintonia con la luce naturale nelle ore del tramonto. In questo modo, la luce artificiale diventa un elemento meno invasivo nell'ambiente, con il massimo rispetto delle esigenze della flora e della fauna notturna. Inoltre, è dotato di predisposizione per tutti i sistemi più avanzati di gestione e controllo. La gamma MINI ISCHIA comprende apparecchi con diverse curve fotometriche, per conseguire la migliore illuminazione in ogni percorso e contesto.



|          |                                                  |
|----------|--------------------------------------------------|
| Articolo | 3696 - Mini Ischia - asimmetrico fascio largo AW |
| Codice   | 424750-00-0110-AW                                |

DIMENSIONI E PESO

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Altezza (mm)      | 134 mm |
| Diametro (Ø) (mm) | 340 mm |
| Peso (Kg)         | 2.6 kg |

INSTALLAZIONE

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Diametro (Ø) attacco palo (mm)          | 60-60 mm                 |
| Superficie di esposizione al vento (mm) | L 20000 mm², F 91000 mm² |

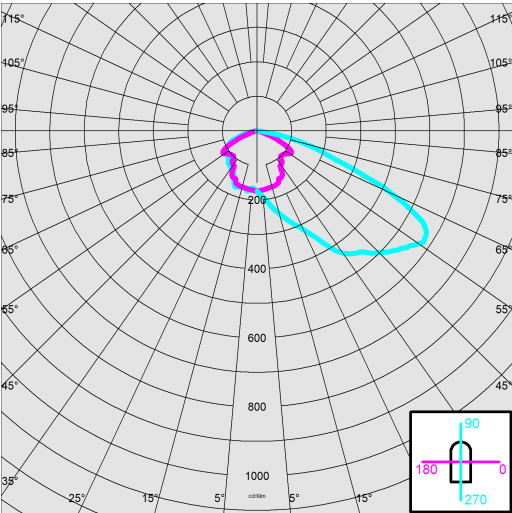
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

|                                                   |             |
|---------------------------------------------------|-------------|
| 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) | 6 kV, 10 kV |
| Classe di isolamento                              | Classe II   |
| Controllo e Regolazione                           | Nessuno     |

3696 - Mini Ischia - asimmetrico fascio largo AW

Codice: 424750-00-0110-AW

DATI FOTOMETRICI



|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo distribuzione                   | Asimmetrico                                                                              |
| Sorgente luminosa                    | LED                                                                                      |
| CRI                                  | ≥80                                                                                      |
| Flusso luminoso (uscente) (lm)       | 583 lm                                                                                   |
| Potenza assorbita (totale) (W)       | 4 W                                                                                      |
| CCT                                  | 4000 K                                                                                   |
| Efficienza luminosa (lm/W)           | 146 lm/W                                                                                 |
| Low Flicker                          | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 100000 hr, L 90, B 10                                                                    |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

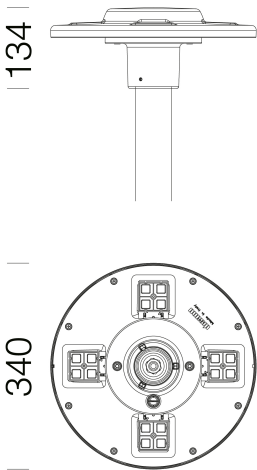
|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK10   |
| IP                                  | 66     |
| Temperatura ambiente - min          | -30 °C |
| Temperatura ambiente - max          | 50 °C  |



3696 - Mini Ischia - asimmetrico fascio largo AW

Codice: 424750-00-0110-AW

MATERIALI E COLORI



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio mini ischia 06-23.pdf

DISEGNI

BIM 3696 Mini Ischia 05-25.zip

DisegnoTecnico m-ischia.dxf



|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo                               | in alluminio pressofuso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ottica                              | in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Diffusore                           | in policarbonato spessore 2,5mm resistente agli shock termici e agli urti (prove 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.                                                                                                                                                                   |
| Attacco palo                        | in alluminio pressofuso. Idoneo per pali di diametro da 60mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Colore                              | Grafite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Equipaggiamento                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio.</li> <li>- valvola anticondensa.</li> <li>- dispositivo di controllo della temperatura con ripristino automatico.</li> <li>- dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi.</li> <li>- funzioni integrate CLD PROG.</li> </ul> |

NORME E CONFORMITÀ

|                                 |                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Classe sicurezza fotobio-logica | RG0                                                            |
| Marcature e test                | CE                                                             |
| Norme di riferimento            | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. |
| Etichetta Energetica            | C                                                              |

GARANZIA

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