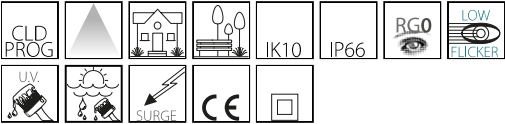


3691 - Mini Ischia - rotosimétrico haz medio RM

Código: 424770-73-0110-RM



Con un diseño circular, sencillo y moderno, que recuerda inmediatamente el punto de viraje verde de la iluminación Led, MINI ISCHIA es el producto ideal para iluminar zonas verdes y áreas residenciales. MINI ISCHIA está disponible en temperaturas de color de 3000K y 4000K y en tono ámbar, la temperatura de color diseñada para iluminar en armonía con la luz natural en las horas del crepúsculo. De este modo, la luz artificial se convierte en un elemento menos invasivo en el entorno, respetando al máximo las necesidades de la flora y la fauna nocturnas. Además, está equipado para todos los sistemas de gestión y control más avanzados. La gama MINI ISCHIA incluye luminarias con diferentes curvas fotométricas para conseguir la mejor iluminación en cada recorrido y contexto.



INFORMACIÓN GENERAL

|          |                                                 |
|----------|-------------------------------------------------|
| Artículo | 3691 - Mini Ischia - rotosimétrico haz medio RM |
| Código   | 424770-73-0110-RM                               |

DIMENSIONES Y PESO

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Altura (mm)       | 134 mm |
| Diámetro (Ø) (mm) | 340 mm |
| Peso (Kg)         | 2.6 kg |

INSTALACIÓN

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Diámetro (Ø) fijación en columna (mm)   | 60-60 mm                 |
| Superficie de exposición al viento (mm) | L 20000 mm², F 91000 mm² |

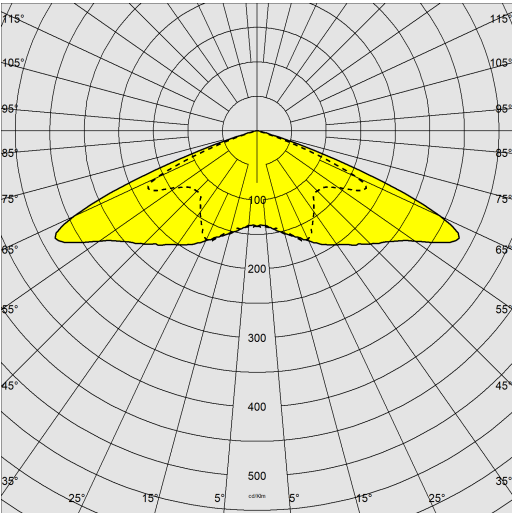
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Tipo de tensión                    | AC          |
| Tensión Mín. (V)                   | 220 V       |
| Tensión Máx. (V)                   | 240 V       |
| Frecuencia Mín. (Hz)               | 50 Hz       |
| Frecuencia Máx. (Hz)               | 60 Hz       |
| Frecuencia (Hz)                    | 50 Hz       |
| Sigla cableado                     | CLD         |
| Factor de potencia                 | ≥0.9        |
| Corriente Nominal                  | 110 mA      |
| Surge protector (común) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Clase de aislamiento               | Clase II    |
| Control y Regulación               | Ninguno     |

3691 - Mini Ischia - rotosimétrico haz medio RM

Código: 424770-73-0110-RM

DATOS FOTOMÉTRICOS



|                                      |                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo distribución                    | Rotosimétrico haz ancho - 360°                                                    |
| Fuente de luz                        | LED AMBER                                                                         |
| CRI                                  | amber                                                                             |
| Flujo luminoso (salida) (lm)         | 495 lm                                                                            |
| Potencia absorbida (total) (W)       | 4 W                                                                               |
| CCT                                  | 2200 K                                                                            |
| Eficiencia luminosa (lm/W)           | 124 lm/W                                                                          |
| Low Flicker                          | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Consistencia cromática               | SDCM4                                                                             |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 100000 hr, L 90, B 10                                                             |

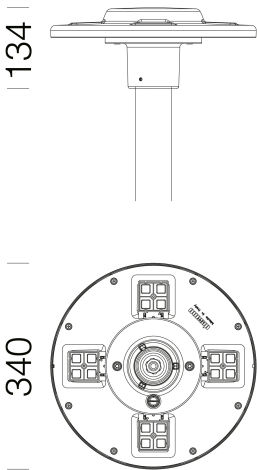
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK10   |
| IP                                   | 66     |
| Temperatura ambiental - mín.         | -30 °C |
| Temperatura ambiental - máx.         | 50 °C  |

3691 - Mini Ischia - rosimétrico haz medio RM

Código: 424770-73-0110-RM

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje mini ischia 06-23.pdf

DIBUJOS

BIM 3691 Mini Ischia 12-24.zip

EsquemasTécnicos m-ischia.dxf



|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo                           | de aluminio fundido a presión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Óptica                           | en PMMA de alto rendimiento resistente a las altas temperaturas y a la radiación UV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Difusor                          | de policarbonato de 2,5 mm de espesor resistente a los choques térmicos y a los impactos (pruebas UNI EN 12150-1/2001).                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Disipador                        | el sistema de disipación de calor está especialmente diseñado y construido para permitir que los LEDs funcionen a temperaturas adecuadas para un óptimo rendimiento/desempeño y una larga vida útil.                                                                                                                                                                                           |
| Fijación columna                 | de aluminio fundido a presión. Apto para columnas de 60 mm de diámetro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Barnizado                        | el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV.                                                                                                                                                                                                                     |
| Barnizado especial (BAJO PEDIDO) | Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Color                            | Grafito                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Equipamiento                     | <ul style="list-style-type: none"><li>- conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria.</li><li>- válvula anticondensación.</li><li>- dispositivo de control de la temperatura con rearme automático.</li><li>- dispositivo de protección conforme a la norma alla EN 61547 contra los fenómenos impulsivos.</li><li>- funciones integradas CLD PROG.</li></ul> |

EMERGENCIA

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Tipo de alimentación de emergencia | No está presente |
|------------------------------------|------------------|

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

|                                   |                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Clase de seguridad fotobio-lógica | RG0                                                              |
| Marcados y pruebas                | CE                                                               |
| Normas de referencia              | EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529. |
| Etiqueta Energética               | C                                                                |

GARANTÍA

|                   |      |
|-------------------|------|
| Garantía posventa | 5 yr |
|-------------------|------|