

3590 - Ischia - rotosimétrico haz ancho RW

Código: 424660-39

INFORMACIÓN GENERAL



| | |
|----------|--|
| Artículo | 3590 - Ischia - rotosimétrico haz ancho RW |
| Código | 424660-39 |

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|-------------------|---------|
| Altura (mm) | 105 mm |
| Diámetro (Ø) (mm) | 500 mm |
| Peso (Kg) | 4.92 kg |

INSTALACIÓN

| | |
|---|---|
| Diámetro (Ø) fijación en columna (mm) | 60-60 mm |
| Superficie de exposición al viento (mm) | L 34500 mm ² , F 19700 mm ² |

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 |
| Surge protector (común) (EN 61547) | 6 kV, 10 kV |
| Clase de aislamiento | Clase II |
| Control y Regulación | Ninguno |



Con un diseño circular, sencillo y moderno, que recuerda inmediatamente el punto de viraje verde de la iluminación Led, ISCHIA es el producto ideal para iluminar zonas verdes y áreas residenciales.

ISCHIA LED 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.

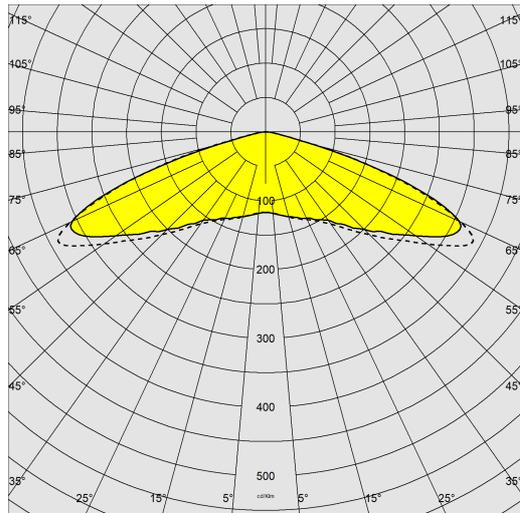
La gama ISCHIA incluye luminarias con diferentes curvas fotométricas para conseguir la mejor iluminación en cada recorrido y contexto.



3590 - Ischia - rosimétrico haz ancho RW

Código: 424660-39

DATOS FOTOMÉTRICOS



| | |
|--------------------------------------|---|
| Tipo distribución | Rotosimétrico haz ancho - 360° |
| Fuente de luz | LED |
| CRI | 70 |
| Flujo luminoso (salida) (lm) | 4300 lm |
| Potencia absorbida (total) (W) | 35 W |
| CCT | 3000 K |
| Eficiencia luminosa (lm/W) | 123 lm/W |
| Low Flicker | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 80000 hr, L 80, B 20 |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

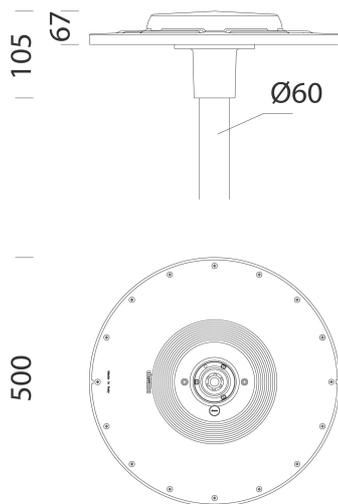
| | |
|--------------------------------------|--------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK10 |
| IP | 66 |
| Temperatura ambiental - mín. | -30 °C |
| Temperatura ambiental - máx. | 50 °C |



3590 - Ischia - rosimétrico haz ancho RW

Código: 424660-39

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje ischia 01-23.pdf

DIBUJOS

BIM 3590 Ischia - RW 05-23.rar

EsquemasTécnicos 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 | fase de pretratamiento superficial del metal, barnizado con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a la niebla salina y estabilizado a los rayos UV. |
| Barnizado especial (BAJO PEDIDO) | bajo pedido: barnizado según la norma UNI EN ISO 9227, prueba de corrosión en atmósfera artificial para ambientes agresivos o marinos (frente al mar). |
| Color | Grafito |
| Equipamiento | <ul style="list-style-type: none"> - conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria. - válvula anticondensación. - dispositivo de control de la temperatura con rearme automático. - dispositivo de protección conforme a la norma EN 61547 contra los fenómenos impulsivos. - funciones integradas BASIC PROG. |

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

| | |
|-----------------------------------|--|
| Clase de seguridad fotobio-lógica | RG0 Ethr |
| Marcados y pruebas | CE, ENEC, ENEC+, ZHAGA D4i |
| Normas de referencia | EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529. |
| Etiqueta Energética | D |

EQUIPOS

| | |
|-------------|---|
| Bajo pedido | <ul style="list-style-type: none"> -Difusor con acabado opal: subcódigo -0026 -Regulación 1-10V: subcódigo -12 -Medianoche virtual: subcódigo -30, 4 pasos (bajo pedido máx. 8 pasos) - Telegestión por operadora de línea eléctrica subcódigo -0078 -2200K: subcódigo -73 |
|-------------|---|

GARANTÍA

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

3590 - Ischia - rosimétrico haz ancho RW

Código: 424660-39



5 Columna de fibra de vidrio



1278 Cónica



1481 columna cónica de acero para enterrar



1480 columna cónica de acero con base



1478 Columna Urban para enterrar



1477 Columna urbano - con base



1408 Columna rayada \varnothing 100 con base



1409 Columna rayada \varnothing 100



1508 Columna rayada \varnothing 120 con base



1509 Columna rayada \varnothing 120