

3590 Ischia - rotosimétrique faisceau extensif RW

Con un diseño circular, sencillo y moderno, que recuerda inmediatamente el concepto de viraje green del alumbrado led, ISCHIA es el producto ideal para la iluminación de zonas verdes y áreas residenciales.

ISCHIA LED está disponible con temperaturas de color de 3000 y 4000K. La gama ISCHIA incluye luminarias con varias curvas fotométricas, para lograr la iluminación ideal en cualquier recorrido y contexto

Cuerpo: de aluminio inyectado fundido a presión.

Fijación a la columna: de aluminio inyectado fundido a presión. Ideal para la instalación sobre columnas de Ø60 mm.

Difusor: en policarbonato de 2,5mm de espesor resistente a los choques y a los choques térmicos. (pruebas UNI EN 12150-1/2001).

Sistema óptico: el carácter modular del diseño de la óptica, las soluciones adoptadas para el diseño de los circuitos electrónicos y el control óptimo de las temperaturas de trabajo de los componentes electrónicos hacen que la nueva familia Ischia sea un producto profesional, flexible y fiable, capaz de garantizar ventajas de aplicación enormes en las distintas soluciones de instalación.

Óptica: de PMMA con alta resistencia a temperatura y los rayos UV.

Barnizado: el ciclo de barnizado líquido estándar, por inmersión, se compone de diversas fases. Una primera fase de pretratamiento superficial del metal, a continuación un barnizado por cataforesis epoxi resistente a la corrosión y a las nieblas salinas, y por último una mano final con líquido bicomponente acrílico estabilizado a los rayos UV.

Dotación: control automático de la temperatura en el interior del dispositivo con rearme automático; dispositivo electrónico dedicado a la protección del módulo LED. Conector para la conexión a la línea y con una válvula de recirculación de aire.

Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Trabaja en dos modos:

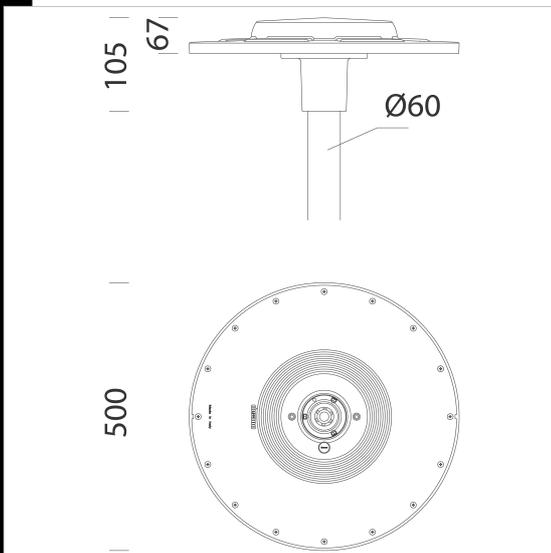
- modo diferencial: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, entre el conductor de fase hacia el del neutro.
- modo común: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, L/N, hacia la tierra o el cuerpo de la luminaria si este último es de clase II y se ha instalado en columna metálica.

LED: Factor de potencia 0,9. Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 80.000h (L80B20). FUNCIONES DISPONIBLES BASIC PROG (CLD BASIC)

Ajuste del flujo luminoso: Se realiza programando la corriente de pilotaje que debe solicitarse en el momento del pedido/proyecto.

Bajo pedido:

- Barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos.
 - con alimentador dimmer 1-10V subcódigo 12.
 - medianoche virtual subcódigo 30.
 - ondas portadoras subcódigo 0078.
 - Nema Socket, subcódigo 40. (la tapa debe pedirse por separado)
 - Zhaga Socket, subcódigo 0054. (tapa incluida)
- Registered Design DM/100271



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
424660-00	CLD	4,92	LED-4624lm-4000K-CRI 70	35 W	GRAFITO	6/10kV
424660-39	CLD	4,92	LED-4300lm-3000K-CRI 70	35 W	GRAFITO	6/10kV
424661-00	CLD	4,94	LED-5874lm-4000K-CRI 70	48 W	GRAFITO	6/10kV
424661-39	CLD	4,94	LED-5463lm-3000K-CRI 70	48 W	GRAFITO	6/10kV



Download

- DXF 2D
- ischia.dxf
- Montaggi
- ischia 04-21.pdf
- BIM
- 3590 Ischia - wide beam - 20210209.zip

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of ± 10% compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated