



### 3595 Ischia - asimétrico haz medio AM

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. Además, está equipada para todos los sistemas de gestión y control más avanzados.

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 catáforesis 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%: 100.000h (L80B10).

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)

Versiones: 424710-00-0280-AM - 11W - 4000K - 1514lm - CRI 70

424710-39-0280-AM - 11W - 3000K - 1438lm - CRI 70

424710-00-0480-AM - 17W - 4000K - 2577lm - CRI 70

424710-39-0480-AM - 17W - 3000K - 2448lm - CRI 70

424710-00-0340-AM - 25W - 4000K - 3651lm - CRI 70

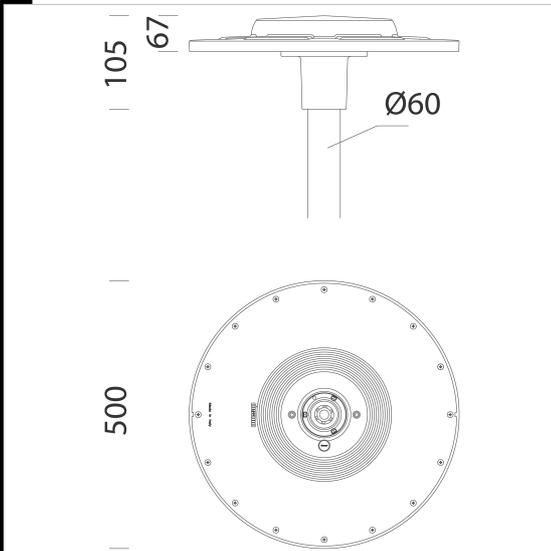
424710-39-0340-AM - 25W - 3000K - 3468lm - CRI 70

424710-00-0450-AM - 33W - 4000K - 4682lm - CRI 70

424710-39-0450-AM - 33W - 3000K - 4448lm - CRI 70

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

Registered Design DM/100271



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
424710-000280	CLD	4,50	LED-1514lm-4000K-CRI 70	11 W	GRAFITO	6/10kV
424710-390280	CLD	4,50	LED-1438lm-3000K-CRI 70	11 W	GRAFITO	6/10kV

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