

Farola LED 40W CONIC chipled Lumileds 160Lm/W

La farola LED 40W CONIC ofrece un encendido instantáneo y gran potencia, siendo la sustituta ideal para las antiguas farolas de mercurio (prohibido en EU desde el 2015), mejorando la calidad de la luz y reduciendo notablemente su consumo energético. La farola dispone de diodo SMD 3030-2 (doble núcleo) LUNEOX con rendimiento de 160lm/W.



ESPECIFICACIONES

Potencia	**40W**
Flujo luminoso	**5000lm, 5200lm**
Ángulo de apertura	**143º**
Temperatura de color	**3000K, 4000K**
CRI	**70**
Tensión de funcionamiento	**85V-265V**
Chip	**Philips SMD3030**
DRIVER fabricante	**INVENTRONICS**
Interior-exterior	**Exterior**
Protección IP	**IP65**
Protección IK	**IK10**
Temp. de trabajo	**-15º+70º**
Factor de potencia	**0.98**
Frecuencia de trabajo	**50/60Hz**
Ciclos de encendido	**100000**
Etiqueta energética	**A+**

Dimensiones del producto
370x370x497mm

Dimensiones del packaging
38x38x50cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE

MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	5000lm
Blanco neutro	4000K	5200lm

DETALLES

La farola LED CONIC 40w en la nueva gama de alto dise en aluminio y policarbonato. La nueva, robusta y duradera URBAN mejora los conceptos ticos, que abordan problemas tales como espaciamiento entre las farolas, preservaci del cielo nocturno evitando la contaminaci lumica y mejorando la comodidad visual. Su eficacia es muy superior a las farolas Globo tradicionales, siendo la eleccion perfecta para su sustitucion.

La farola dispone de diodo SMD 3030 de doble núcleo LUNEOX de Philips con rendimiento de 160lm/W.

Equipo de alimentación electrónico IP-65 con driver externo de **Inventronics.**

Características:

- Lumileds 3030 2D Chips, luminaria de alta eficiencia 160lm/W

- Nuevo diseño para evitar la acumulación de Polvo y Aves

- Aluminio fundido a presión & Vidrio Templado

- Diferentes ópticas disponibles para adaptación en espacios públicos. Utiliza vidrio templado de alta permeabilidad, proporcionando la mejor intensidad luminosa de la luminaria.

- Máxima resistencia al impacto y estanqueidad IK10/IP65

- Nula contaminación lumínica (FHS<1%)

- Posibilidad de fijación vertical, lateral, superior y suspendido.

- Apertura de luminaria sin necesidad de herramientas con clip laterales. Incluye conector que apaga la luminaria automáticamente al abrirla.

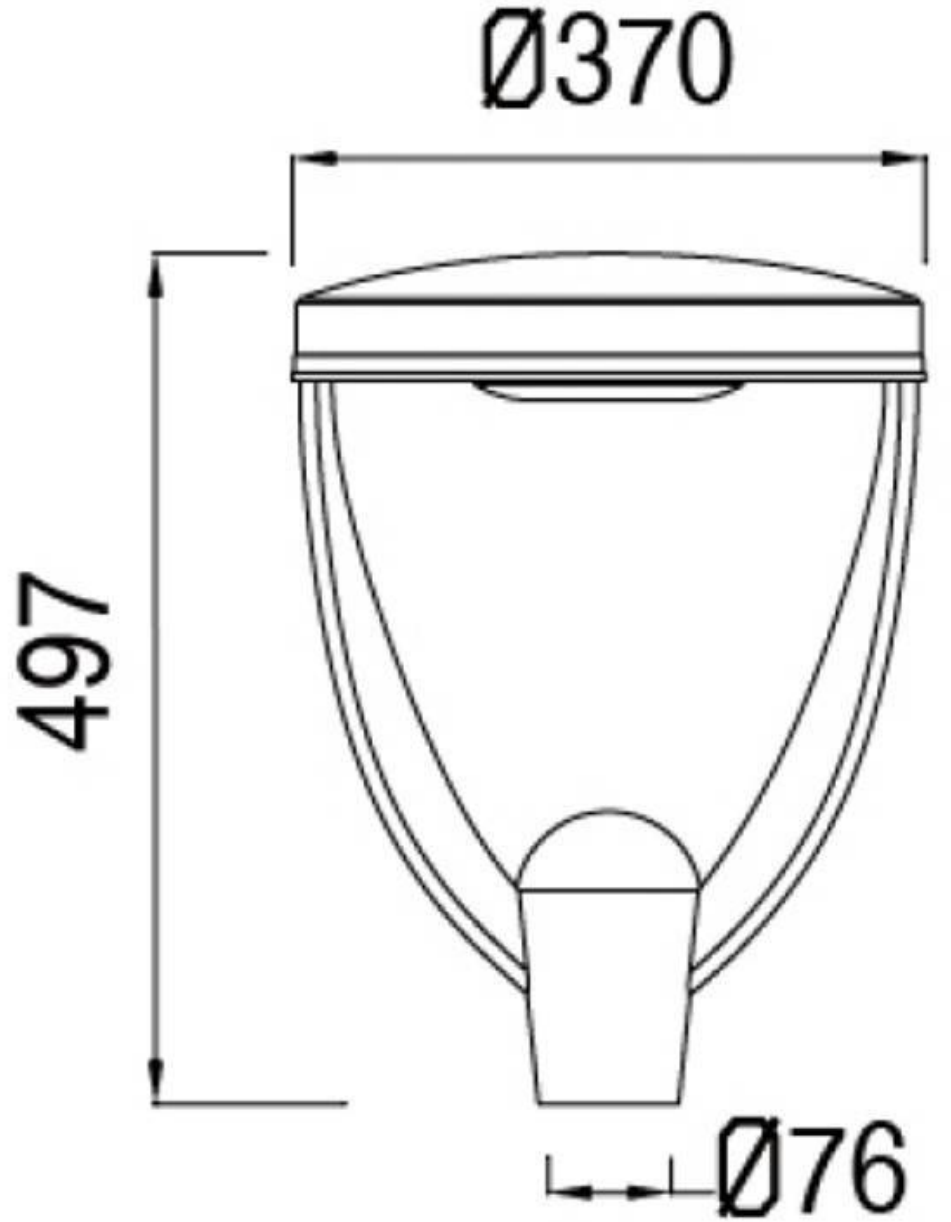
- Con respiraderos que aseguran una óptima estabilidad amiental dentro de la luminaria.
- Conexión segmentada: limpia, segura y eficiente.

- Factor de potencia >0.98

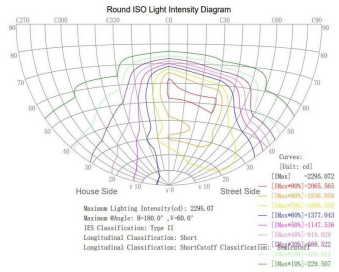
- Temperatura de trabajo de -15º a +75º

- Vida media: > 50.000 horas.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Distribución lumínica


Round ISO Light Intensity Diagram
House Side
Street Side
Curves:
[Unit: cd]
[IMax] =2295.072
Maximum Lighting Intensity(cd): 2295.07
Maximum θAngle: H=180.0° ,V=60.0°
IES Classification: Type II
Longitudinal Classification: Short

GALERIA



AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.