



## Farola LED 10-100W SIENA Philips Driver programable

Farola de altas prestaciones LED chip Bridgelux 150lm/w, con fijación horizontal, vertical y orientable, cuerpo de aluminio fundido a presión y vidrio templado con nuevo diseño para evitar la acumulación de polvo y aves. Equipo de alimentación electrónico IP-66 Clase I con protector de sobretensión 10 KV externo de driver. Apertura fácil para mantenimiento. Driver Philips programable.



### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>100W</b>
Flujo luminoso	<b>14000lm, 15000lm</b>
Ángulo de apertura	<b>90º</b>
Temperatura de color	<b>3000K, 4000K</b>
CRI	<b>80</b>
Alimentación	<b>AC220V</b>
Tensión de funcionamiento	<b>AC85-265V</b>
Chip	<b>BridgeLux SMD5050</b>
DRIVER fabricante	<b>Philips</b>
Interior-exterior	<b>Exterior</b>
Protección IP	<b>IP66</b>
Protección IK	<b>IK09</b>
Aislamiento eléctrico	<b>Luminaria de clase I</b>
Otros	<b>Regulable</b>
Etiqueta energética	<b>A+++</b>

#### Dimensiones del producto

490x730x70mm

#### Dimensiones del packaging

50x80x15cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAAE

## MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido Regulable	3000K	14000lm
Blanco neutro Regulable	4000K	15000lm

## DETALLES

**Driver Xitanium Philips** de máxima confiabilidad y flexibilidad en aplicaciones exteriores. Permite programar la potencia hasta 65W y cambiar el brillo automáticamente para adaptarse de forma inteligente a los distintos escenarios nocturnos que sean necesarios en la luminaria.

Alto rendimiento constante. Incorpora protector contra sobretensiones. Con una vida útil superior a 50.000 horas.

El Driver programable permite cambiar el brillo automáticamente para adaptarse de forma inteligente a los distintos escenarios nocturnos que sean necesarios en la luminaria. El Driver Philips permite 5 programaciones distintas a lo largo de la noche. Así también permite regular el consumo deseado en cada momento.

También permite programar la duración de los cambios de transición, a fin de que las líneas eléctricas y los conectores no sufran durante los cambios de potencia; por ejemplo se puede programar que el arranque de las líneas se haga de forma progresiva durante 60 segundos, con lo que evitamos sobrecargas en los conectores y en las líneas eléctricas.

**NOTA:** Para la programación del driver es necesario disponer del programador específico de Philips o indicarnos los parámetros para servir con las programación requerida.

Farola de altas prestaciones con LED chip **Bridgelux** 150lm/w con fijación horizontal, vertical y orientable, cuerpo de aluminio fundido a presión y vidrio templado con nuevo diseño para evitar la acumulación de polvo y aves.

Equipo de alimentación electrónico IP-66 Clase I con **protector de sobretensión 10 KV** externo de driver. Apertura fácil para mantenimiento.

### Características:

- 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 IK8/IP66

- Nula contaminación lumínica (FHS<1%)

- Soporte con posibilidad de fijación horizontal, vertical y orientable +/-15%

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

- Incluye protector de sobretensiones 10 kV externo de driver

- Driver Meanwell HLG (de alta calidad no regulable, de óptima estabilidad, rendimiento y vida útil) o Driver o Inventronics (de alta calidad, integra la función de regulación, programación (windows) y protección contra sobretensiones de 6KV / 10KV. Proporciona un excelente rendimiento y vida útil.)

- Con respiraderos que aseguran una óptima estabilidad ambiental dentro de la luminaria.

- Utiliza tornillos allen inoxidables.

- Conexión segmentada: limpia, segura y eficiente.

- Factor de potencia >0.95

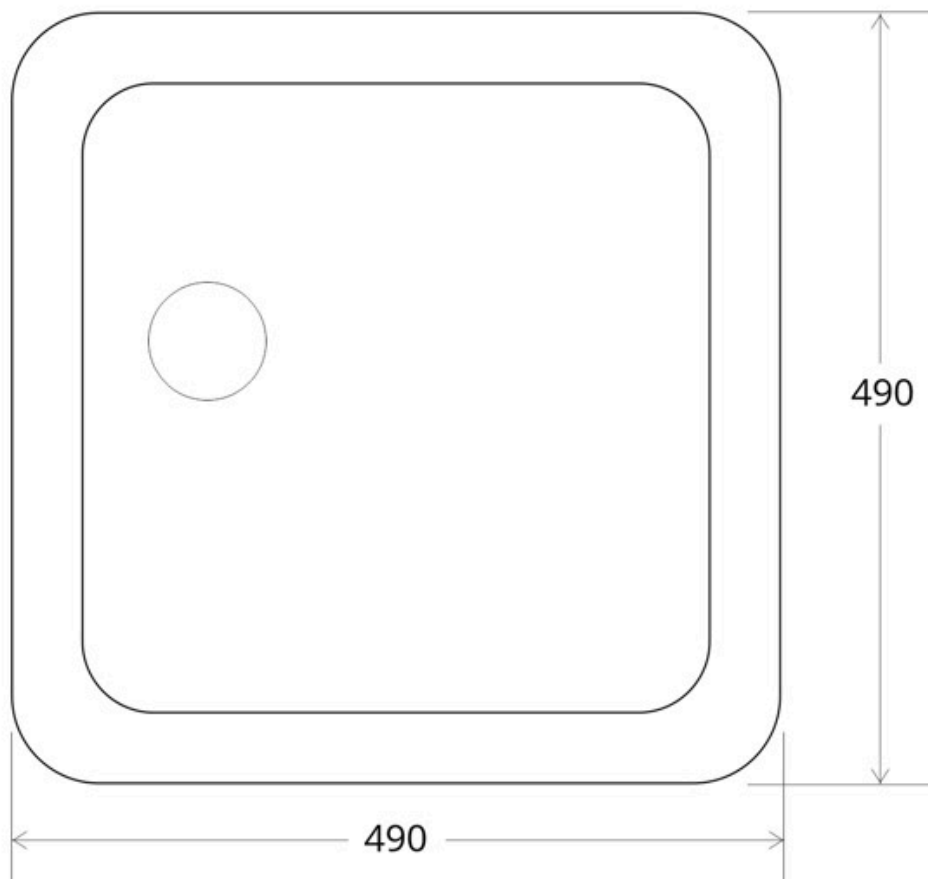
- Temperatura de trabajo de -25º a +45º

- Vida media: > 50.000 horas.

- Preparado para báculos de 60-65mm.

- Certificaciones CE, RoHS, ENEC, LM-80, ISO9001, ISO14001, TUV

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## GALERIA



### AVISO

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