

ATENCIÓN

Por favor lea todas las instrucciones antes de instalar este producto.

Es aconsejable mantener estas instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas.

Si el cable flexible externo o el cable de la luminaria está dañado, será sustituido solamente por el fabricante, agente de servicio o personal calificado.

SI TIENE DUDAS, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.

VIVION[®]
iluminación



Requerimientos de instalación

Calibre de tubo adecuado: Ø50 mm para luminaria de 50W, Ø60 mm para luminaria de 100W y 150W.

Este producto debe ser conectado a tierra.

Use al menos H05RN-F 3x1.0mm² o un cable (no suministrado) que sea un cable revestido de caucho para uso en exteriores. El cable debe tener un área de sección transversal mínima de 1.0 mm².

Conecte la fuente de alimentación, utilizando el siguiente código de color para el cableado:

- Conecte el cable marrón (línea) al terminal correspondiente en el bloque de terminales marcado con una L.
- Conecte el cable verde / amarillo (tierra) del suministro de red al terminal de tierra marcado con E o .
- Conecte el cable azul (neutro) al terminal correspondiente en el bloque de terminales marcado como N.
- Asegúrese de que las conexiones sean firmes y de que no queden hilos sueltos de los terminales. Utilice cinta autovulcanizante (EPR) o terminal de empalme no inferior a IP66

Requerimientos de los terminales

- Terminal de 3 pines
- Tensión nominal y corriente: 100-265V~
- Capacidad de conexión nominal: 1.0mm² - 2.5 mm²

Instalación

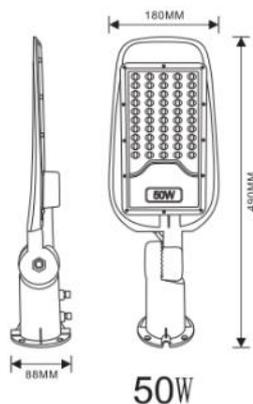
Para evitar descargas eléctricas, desconectar la electricidad, verifique el código eléctrico local y las regulaciones.

1. Asegure la luminaria al poste de luz o a un muro.
2. Conecte los cables de corriente eléctrica como lo indicado anteriormente.
3. Ajuste el ángulo (A) de la luminaria.
4. Reconecte la energía eléctrica.

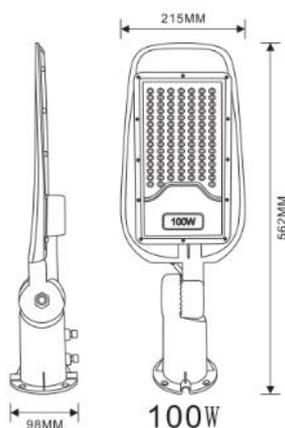


Modelos	Potencia (W)	Flujo luminoso (lm)
720296 STREET LIGHT 50W 4000K - GARANTÍA 5 AÑOS	50W	5.000 lm
720297 STREET LIGHT 100W 4000K - GARANTÍA 5 AÑOS	100W	10.000 lm
720298 STREET LIGHT 150W 4000K - GARANTÍA 5 AÑOS	150W	15.000 lm

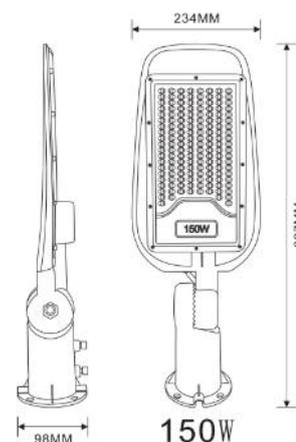
Dimensiones:



Instalación para tubo Ø50 mm

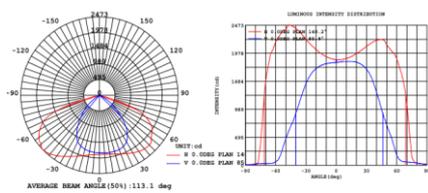


Instalación para tubo Ø60 mm

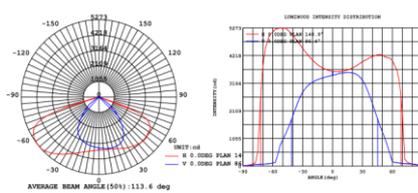


Instalación para tubo Ø60 mm

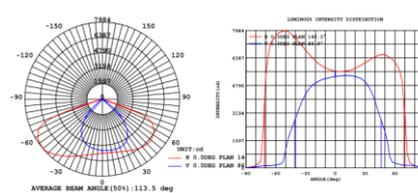
Curvas de distribución:



Modelo 50W



Modelo 100W



Modelo 150W

Características técnicas

Alimentación:	100-265 V~ 50/60 Hz
Eficiencia:	100 lm/W
CRI (Ra):	> 70
Temperatura de color (K):	4000K
Factor de potencia:	> 0,9
Protector de sobretensión:	L-N: 4 kV; L-T: 2 kV;
Grado de protección:	IP65
Grado de protección de impacto:	IK06
Vida estimada:	50.000 h
Dimerizable:	No
Temperatura de funcionamiento:	-20 °C – 45 °C
Temperatura de almacenaje:	-20 °C – 60 °C
Humedad relativa de funcionamiento:	10 – 90 %

Podrá conocer toda nuestra paleta de productos a través de la web: www.vivionelectric.com
 Contáctenos gratuitamente por el: 0800 VIVIONLUZ (0800 8484)

VIVION S.A.
 Ejido 1690 PB, Tel. +598 2903 0314 C.P. 11200, Montevideo - Uruguay
 info@vivionelectric.com