DIANMING®

MÉXICO S.A. DE C.V.

Oficina (442) 888 1248



(442) 287 2118

Primer Retorno Universitario 1 Bodega 91-B Terra Business Park Col. La Pradera CP 76269 El Marqués, Querétaro

www.dianming.com.mx









Diseño compatible
Compatible con lente de
policarbonato + cristal
templado, distribución
profesional de la luz, ignífugo
y con tratamiento anti UV.



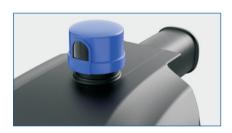


Cámara separada para controlador

La cámara separada protege mejor la fuente de LED y al controlador contra el agua y el calor.

LUMINARIA **G9**100W

LUMINARIA LED PARA VIALIDADES CON CÁMARA



Interfaz de control NEMA

Soporte para interfaz NEMA y control remoto alámbrico / inalámbrico unitario, soporte para fotocelda o controlador unitario.



Diseño profesional de lente

Diseño profesional de lente óptico secundario maximiza la igualdad de parámetros individales y apoyando la rápida expansión de la distribución de la luz.



Carcasa de aluminio fundido

Carcasa de aluminio fundido con protección general, soporta 4 veces su peso, resistente ante ambientes corrosivos y climas complejos.



Lo último en tecnología LED

Lo último en tecnología LED SMD altamente eficiente, combinado con un lente integrado y una unidad de corriente más baja, incrementa un 10% la eficiencia luminosa y disminuye la depreciación lumínica.



Doble dirección de instalación

Soporte adaptable a instalación horizontal y vertical disponible en potencias de 60 a 180W. Ángulo ajustable.



Protección IP66

Estructura y diseño herméticos certificados con pruebas ≥ IP66



Especificaciones Técnicas

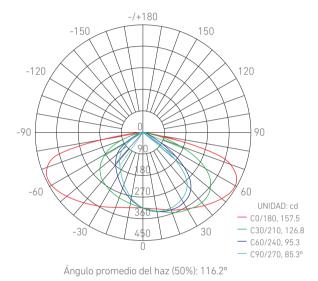
Potencia	100 W		
Flujo luminoso Real	14500 lm		
Cantidad de led	160 PCS		
Eficiencia del sistema	145 lm/w		
Lente óptico	Policarbonato		
Chip LED	Lumileds 3030		

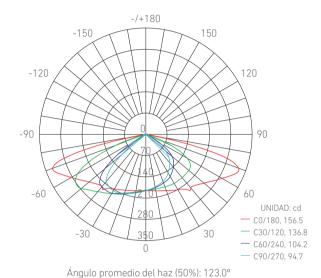
Color	Blanco cálido (BC)	Blanco neutro (BN)	Blanco frío (BF)		
Temperatura de color	3000±300K	4000±300K	5700±300K		
CRI	≥70				
Ángulo de haz de luz	160°/85°, 160°/95°				
Voltaje de Alimentación	90~305V				
Frecuencia	47 ~ 63 Hz				
Temperatura de operación	-30°C ~ + 60°C				
Temperatura de almacenaje	-30°C ~ + 50°C				
Material	Aleación de aluminio, lente de policarbonato, cristal templado, acero inoxidable				

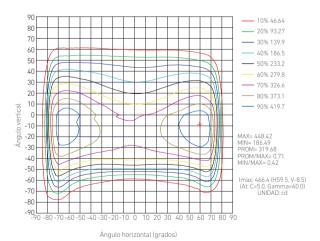
Características de LED

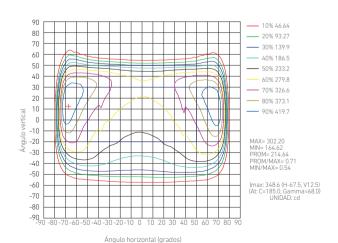
Tamaño de LED	3.0x3.0x0.52 mm	No. de modelo	0.2~0.7 W
Ángulo de visión	120°	CRI	≥70











LUMINARIA **G9**100W

LUMINARIA LED PARA VIALIDADES CON CÁMARA

Disponible en luminaria **G9/100W**





Full Transmisión de HD video HD 1080p



Soporta red Wifi 2.4GHz



Conexión Wifi mejorada con antenas duales



Compatible con tarjetas Micro SD de hasta 256GB



Recepción de audio de hasta 5 metros



Protección contra polvo y agua IP66



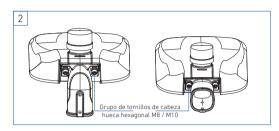
Visión nocturna de hasta 30 metros

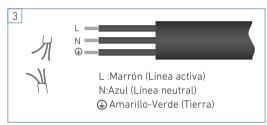




LUMINARIA **G9**1nnw

LUMINARIA LED PARA VIALIDADES CON CÁMARA





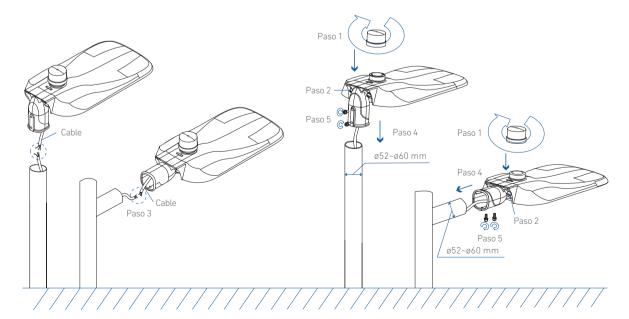


Cableado

- Corte la corriente de energía (coloque el interruptor en "OFF").
- Conecte los cables centrales del cable de alimentación al cable de entrada de la lámpara correspondientemente (cable de entrada de la lámpara: marrón a la red eléctrica L (línea activa), azul a la red eléctrica N (línea neutral). amarillo-verde a la red eléctrica G (cable de tierra) y envuelva con cinta aislante ignífuga según normativa de seguridad).

Instrucciones de instalación:

- 1. Atornille el fotocontrol a la base (opcional).
- 2. Fije el aro al cuerpo de la lámpara con pernos.
- 3. Conecte el cable de acuerdo con el diagrama de cableado.
- 4. Afloje los tornillos de fijación, alinee la boca del aro con el poste de la luz en la dirección de la flecha que se muestra en la figura, y deslice lentamente el poste de luz hacía la parte inferior;
- 5. En referencia a la burbuja de nivel, gire la lámpara para mantenerla paralela a la dirección de la carretera, luego apriete los dos tornillos de fijación y finalmente apriete las dos tuercas de fijación.





LUMINARIA LED PARA VIALIDADES CON CÁMARA

Observaciones:

- El diámetro del poste de luz puede ser 52mm - 60mm;
- Admite instalación horizontal o vertical. ángulo ajustable en elevación y descenso de ± 15°.
- Se utilizará una llave hexagonal durante la instalación y la fuerza de apriete es de 18 Nm.

Inspección después de la instalación:

- 1. Firmeza, limpieza, dirección y ángulo.
- 2. El cableado no debe estar expuesto y el recubrimiento no debe estar dañado.
- 3. Inspección de encendido (el interruptor de aire y otros dispositivos deben colocarse en la posición ON); el sistema de control necesita un ajuste general; Para lámparas con errores de fabricación se deben apagar y poner en garantía.

