



Iluminación LED versátil y económica

ClearWay gen2

ClearWay gen2 permite disfrutar de las ventajas de la tecnología LED desde el principio. Esta segunda generación de la luminaria se apoya en los puntos fuertes de su predecesora y se ha diseñado para reducir aún más el coste total de propiedad. ClearWay gen2 mejora significativamente los aspectos más importantes de la experiencia de iluminación urbana en comparación con la iluminación convencional. Esta gama de soluciones de iluminación, ideal para obra nueva y renovaciones, combina luz limpia y de alta calidad con ahorros significativos en energía y mantenimiento. En pocas palabras, ClearWay gen2 significa luz de buena calidad con todas las ventajas añadidas de ahorro energético de LED y una larga vida útil. Ofrece más ventajas en un diseño más delgado y ligero, que facilita su instalación.

Beneficios

- Todas las ventajas incluidas en una única arquitectura de luminaria
- Fácil de instalar
- Bajo coste inicial
- Coste total de propiedad razonable
- Cada luminaria individual se puede identificar fácilmente de manera única, gracias a la etiqueta de servicio, Service Tag

Características

- Un diseño flexible que ofrece distintas opciones en función de las necesidades de aplicación
- Incluye una receta de luz específica que protege frente a la contaminación lumínica
- Diseño compacto y eficiente
- Regulación de la inclinación sin necesidad de abrir el cierre

ClearWay gen2

Aplicaciones

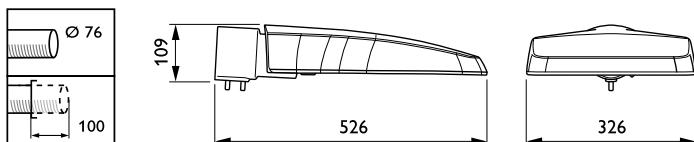
- Vías urbanas y residenciales
- Sendas peatonales y carriles bici
- Vías secundarias
- Aparcamientos

Versions



ClearWay gen2 Performer-BGP307

Plano de dimensiones



Información general	
Driver incluido	Sí
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Service tag	Sí
Datos técnicos de la luz	
Apertura de haz de luz de la luminaria	160° - 42° x 54°
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	70
Tipo de óptica al aire libre	Distribución media 11
Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Operativos y eléctricos	
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta el modo diferencial de 6 kV y el modo común de 8 kV
Controles y regulación	
Regulable	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Mecánicos y de carcasa	
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano
Color de la carcasa	Gris
Índice de protección frente a choque mecánico	IK09
Código de protección de entrada	IP66
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Marca de inflamabilidad	-
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del driver 5.000 h	0,5 %
Datos de producto	
Código de gama de producto	BGP307

Datos técnicos de la luz

Información general	Order Code	Full Product Name	Código de familias de lámparas
	99630000	BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	LED35
	99631700	BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	LED69
	99632400	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	LED120

ClearWay gen2

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
99630000	BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	3.045 lm
99631700	BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	6.090 lm

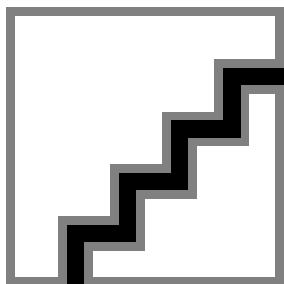
Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
99632400	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	10.200 lm

Operativos y eléctricos

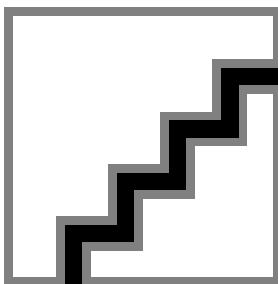
Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
99630000	BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	21,5 W
99631700	BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	40,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
99632400	BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	72 W

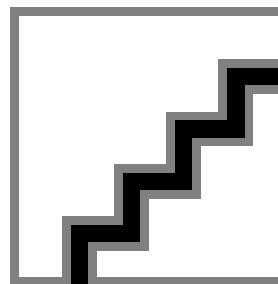
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP307I -
910925865151



Polar Normal (separate) - BGP307I -
910925865153



Polar Normal (separate) - BGP307I -
910925865245

