



La manera más fácil de ledificar la iluminación de carretera: UniStreet gen2

UniStreet gen2

Diseñada para proyectos de ledificación a gran escala, la UniStreet gen2 es el reemplazo ideal de luminarios 1:1 para municipios. Gracias a su alta eficiencia y bajo costo inicial, el luminario UniStreet gen2 permite una recuperación rápida y ahorros significativos en términos de consumo de energía en un corto período de tiempo. La facilidad de instalación y mantenimiento se consigue mediante la etiqueta de servicio y el conector SR (System Ready) hace que esté preparado para el futuro y que se pueda emparejar con aplicaciones de control de iluminación y software como Interact City. Disponible con una serie de diferentes paquetes de ópticas y lumen que incluso se pueden ajustar aún más para adaptarse a los requisitos exactos del proyecto, UniStreet gen2 es una verdadera solución de reemplazo punto a punto para fuentes de luz convencionales. El luminario compacto, que utiliza materiales de alta calidad, también es fácil de desmontar y reciclar al final de su vida útil.

Beneficios

- Reemplazo directo de los luminarios convencionales
- Ofrece una alta eficiencia y ahorro de energía
- Confeccionado con materiales de alta calidad para una mayor vida útil y un mantenimiento mínimo

Características

- Buena cobertura de la aplicación mediante la amplia gama de elementos ópticos, flujo adaptable y espiga movable
- Fácil identificación del luminario debido a la etiqueta de servicio
- Preparado para el futuro gracias al enchufe SR (System Ready)
- El luminario también está equipado con modos de iluminación especial que ayudan a: 1) mantener un ecosistema óptimo para las baterías o 2) preservar el efecto de "cielo nocturno oscuro" y reducir la contaminación visual
- Mayor resistencia a los golpes con la cubierta de cristal opcional IK09

Aplicaciones

- Carreteras y calles
- Calles residenciales

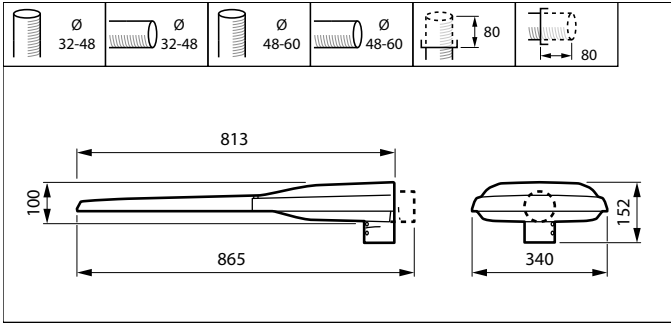
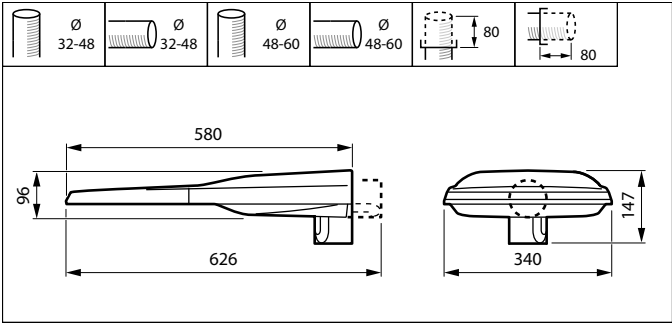
Versions



LumiStreet/UniStreet gen2 Medium

LumiStreet/UniStreet gen2 Large

Plano de dimensiones



Detalles del producto

UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet gen2 spigot regulation



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Información general	
Controlador incluido	Sí
Fuente de luz reemplazable	Sí
Etiqueta de Servicio	Sí
Información técnica sobre la luz	
Ampliación del haz de luz de la luminaria	160° - 42° x 54°
Color de la fuente de luz	740 blanco neutro
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Índice de producción de color (IRC)	70
Tipo óptico para exterior	Distribución media 11
Relación de rendimiento luminoso ascendente	0
Operación y aspectos eléctricos	
Protección contra sobretensión (común/diferencial)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta modo diferencial de 6 kV y modo común de 8 kV
Controles y atenuación	
Regulable	No
Nivel de regulación máximo	0 % (digital)
Mecánica y carcasa	
Tipo de cubierta óptica	Vidrio plano
Color de la carcasa	Gris
Código de protección de impacto mec.	IK09
Código de protección de ingreso	IP66
Ángulo de inclinación estándar con entrada lateral	0°
Ángulo de inclinación estándar post-top	0°
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables

Información general

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de lámparas	Cantidad de unidades de equipos
910925866440	BGP283 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	LED240	1 unidad
910925866672	BGP284 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	LED340	2 unidades

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso
910925866440	BGP283 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	20,160 lm	910925866672	BGP284 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	29,240 lm

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
910925866440	BGP283 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	138 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
910925866672	BGP284 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	186 W

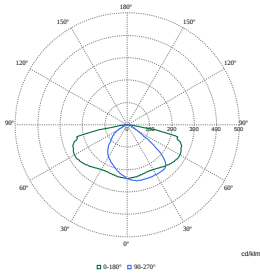
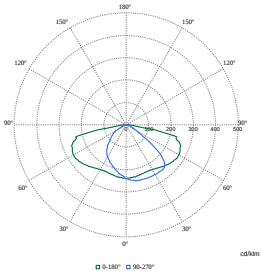
Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Order Code	Full Product Name	Tasa de falla del controlador a 5000 h
910925866440	BGP283 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	0.5 %
910925866672	BGP284 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	-

Información del producto

Order Code	Full Product Name	Código de la línea de productos
910925866440	BGP283 LED240-4S/740 I DM11 48/60S	BGP283
910925866672	BGP284 LED340-4S/740 II DM11 D9 48/60S P	BGP284

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP283I - 910925866452

Polar Normal (separate) - BGP284I - 910925866672

