



Enciende el alumbrado vial con la energía solar: UniStreet gen2 Solar

Diseñada para proyectos a gran escala, nuestra luminaria es la solución ideal para los municipios que buscan cumplir sus objetivos de sostenibilidad. Gracias a su eficiencia energética y a su bajo coste inicial, UniStreet gen2 Solar permite una rápida amortización y un importante ahorro energético en poco tiempo. Todo ello, aprovechando la abundante energía solar gratuita. UniStreet gen2 Solar se suministra con diferentes ópticas y paquetes lumínicos personalizados para adaptarse a los requisitos exactos del proyecto. Gracias a la etiqueta de servicio, disfrutarás de las ventajas de una instalación y un mantenimiento sin complicaciones, mientras que al final de su vida útil nuestra luminaria está lista para desmontarse y reciclarse. La luminaria compacta, que utiliza materiales de alta calidad, también es fácil de desmontar y reciclar al final de su vida útil.

Beneficios

- Compatible con una amplia gama de subsistemas Solar que incluyen batería, panel fotovoltaico y controlador de carga, tanto para opciones de alimentación fuera de la red como híbridas
- Repuesto individual para luminarias convencionales
- Alta eficiencia energética

- Bajo coste total de propiedad
- Fabricada en materiales de alta calidad para prolongar la vida útil y minimizar el mantenimiento

Applications

- Circunvalaciones
- Carriles bici

- Áreas residenciales
- Carreteras periféricas

Características

- Subsistemas solares dedicados como controlador de carga, batería, panel fotovoltaico, cables de conexión con conectores IP67 que permiten una instalación y mantenimiento más rápidos y seguros
- Amplia cobertura de aplicaciones gracias a las numerosas ópticas, a la amplia gama de flujos y al casquillo orientable

- Fácil identificación de luminarias y mantenimiento sin problemas gracias a la etiqueta Service
- Equipado con fórmulas de iluminación dedicadas que ayudan a:
 - 1) Mantener un ecosistema óptimo para murciélagos
 - 2) Preservar el cielo nocturno y reducir la contaminación lumínica
- Mayor resistencia a impactos con cubierta de cristal IK09 opcional

Versions

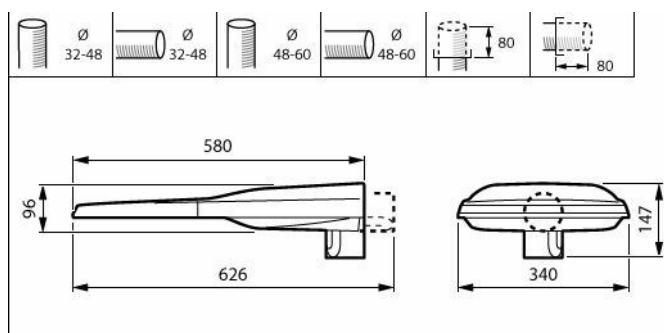
UniStreet gen2 Mini Solar



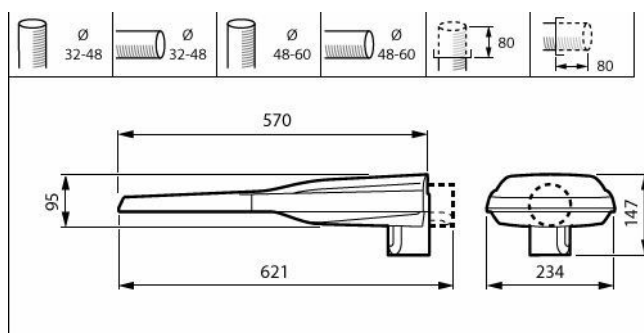
UniStreet gen2 Medium Solar



Plano de dimensiones



VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S



VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S

Detalles del producto

UniStreet gen2 Medium Solar



UniStreet gen2 Mini Solar





Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet gen2 Mini Solar

UniStreet gen2 Medium Solar

UniStreet gen2 Mini Solar



Información general

Fuente de luz sustituible	Sí
Driver incluido	No
Service tag	Sí

Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Apertura de haz de luz de la luminaria	155° x 86°
Tipo de óptica al aire libre	Haz medio 10

Operativos y eléctricos

Surge Protection (Common/Differential)	-
--	---

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Gris
Código de protección de entrada	IP66 [Hermética al polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK08 [5] resistente al vandalismo]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Tipo de cubierta óptica	Cristal plano

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Número de fuentes de luz	Color de la fuente de luz
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	3000 K	70	1	730 blanco cálido
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	3000 K	80	1	830 blanco cálido
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	4000 K	70	1	740 blanco neutro
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	3000 K	70	2	730 blanco cálido
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	3000 K	80	2	830 blanco cálido
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	4000 K	70	2	740 blanco neutro

Datos de producto

Order Code	Full Product Name	Código de gama de producto
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	VGP282
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	VGP282
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	VGP282
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	VGP283
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	VGP283
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	VGP283