



Enciende el alumbrado vial con la energía solar: UniStreet gen2 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 un corto período de tiempo. Todo ello, utilizando la abundante energía solar gratuita. UniStreet gen2 Solar, dispone de diversos paquetes luminicos y de ópticas distintos personalizados para ajustarse a los requisitos exactos del proyecto. Gracias a la etiqueta Service, disfrutarás de las ventajas de una instalación y un mantenimiento sin problemas, mientras que al final de su vida útil la luminaria está lista para desmontarla y reciclarla. 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 PHILIPS Solar que incluyen batería, panel PV 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

UniStreet gen2 Solar

Características

- Subsistemas Philips Solar dedicados como el controlador de carga, batería, panel PV y cables de conexión con conectores IP67 permiten una instalación y un 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 recetas de luz 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

Aplicaciones

- Circunvalaciones
- Carriles bici
- Áreas residenciales
- Carreteras periféricas

Versions



Detalles del producto

UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Solar

Detalles del producto

UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Medium Solar



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet gen2 Medium Solar



Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico IK08

Protección contra sobretensiones (común/diferencial) -

Controles y regulación

Regulable Si

Información general

Apertura de haz de luz de la luminaria 155° x 86°

Marca CE Marcado CE

Tipo lente/cubierta óptica FG

Driver incluido No

Marca de inflamabilidad F

Fuente de luz sustituible Si

Tipo de óptica Distribución media 10

Datos técnicos de la luz

Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar 0°

Post-top en ángulo de inclinación estándar -

Ratio de flujo luminoso ascendente 0

Mecánicos y de carcasa

Color GR

Información general

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Número de fuentes de luz	Código de gama de producto
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	730 blanco cálido	1	VGP282
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	830 blanco cálido	1	VGP282
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	740 blanco neutro	1	VGP282
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	730 blanco cálido	2	VGP283
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	830 blanco cálido	2	VGP283
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	740 blanco neutro	2	VGP283

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Índice corr. Temperatura de color	Índice índice de reproducción cromática
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	3000 K	>70
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	3000 K	>80
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	4000 K	>70

Order Code	Full Product Name	Índice corr. Temperatura de color	Índice índice de reproducción cromática
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	3000 K	>70
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	3000 K	>80
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	4000 K	>70

