



Oświetlenie ulic zasilane energią solarną — UniStreet gen2 Solar

UniStreet gen2 Solar

Nasze oprawy oświetleniowe do dużych projektów są idealnym rozwiązaniem dla gmin dążących do realizacji celów zrównoważonego rozwoju. Dzięki swej efektywności energetycznej i niskim kosztom początkowym UniStreet gen2 Solar umożliwia szybki zwrot inwestycji i znaczne oszczędności energii w krótkim czasie — wszystko za sprawą darmowej i niewyczerpanej energii solarnej. Oprawy UniStreet gen2 Solar są oferowane z różnymi optykami i pakietami lumenów dostosowanymi do indywidualnych potrzeb instalacji. Service Tag zapewnia bezproblemowy montaż i konserwację, a pod koniec okresu eksploatacji nasza oprawa może być łatwo zdemontowana i poddana recyklingowi. Kompaktora oprawa wykonana z materiałów wysokiej jakości łatwo się demontuje i poddaje recyklingowi po zakończeniu eksploatacji

Korzyści

- Kompatybilne z szeroką gamą podsystemów solarnych, w tym akumulatorem, panelem PV i Combo Charge zarówno w instalacjach niepodłączonych do sieci, jak i hybrydowych
- Bezpośredni zamiennik opraw konwencjonalnych
- Wysoka energooszczędność
- Niski całkowity koszt użytkowania
- Wykonana z materiałów wysokiej jakości, co zapewnia dłuższy czas eksploatacji i mniejsze nakłady na konserwację

Cechy

- Dedykowane podsystemy solarne, takie jak regulator ładowania, akumulator, panel PV, kable połączeniowe ze złączami IP67, umożliwiające szybszą, bezpieczniejszą instalację i konserwację
- Szeroki zakres zastosowań dzięki bogatej ofercie układów optycznych, dużemu zakresowi strumienia i wygodnemu zaczepowi montażowemu
- Łatwa identyfikacja opraw i bezproblemowa konserwacja dzięki Service Tag
- Specjalny rozkład widmowy promieniowania świetlnego zapewniający:
 - 1) Optymalny ekosystem dla nietoperzy
 - 2) Zachowanie charakteru nocnego nieba i mniejsze zanieczyszczenie światłem
- Poprawiona odporność na wstrząsy z opcjonalnym kloszem szklanym IK09

Zastosowanie

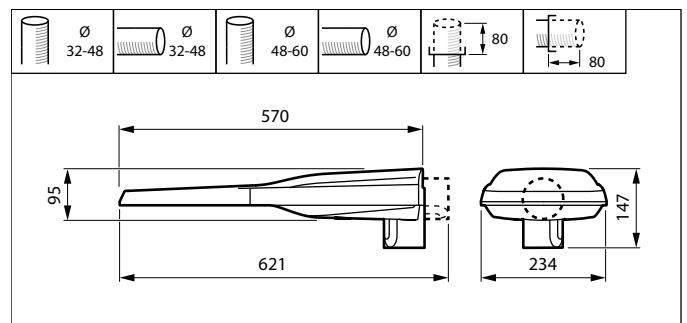
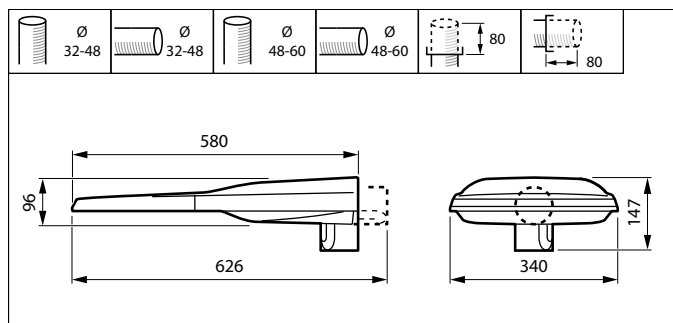
- Obwodnice
- Ścieżki rowerowe
- Tereny mieszkaniowe
- Drogi boczne

Wersje



UniStreet gen2 Medium Solar

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie

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



Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Nie
Wymienne źródło światła	Tak
Service Tag	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	155° x 86°
Typ optyki zewnętrznej	Średni rozsył 10
Sprawność świetlna w górę	0
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	-
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Typ klosza	Szyba płaska
Kolor Korpusu	Szary
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08
Kod stopnia ochrony	IP66
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Certyfikaty i zastosowania	
Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Barwa źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Liczba źródeł światła
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	730 barwa ciepło-biała	3000 K	70	1
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	830 barwa ciepło-biała	3000 K	80	1
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	740 neutralna biel	4000 K	70	1
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	730 barwa ciepło-biała	3000 K	70	2
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	830 barwa ciepło-biała	3000 K	80	2
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	740 neutralna biel	4000 K	70	2

Dane techniczne produktu

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

