



# 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 PHILIPS, 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

## UniStreet gen2 Solar

### Cechy

- Specjalne podsystemy solarne Philips, takie jak Combo Charge, bateria, panel PV, kable łączące z łączami IP67 umożliwiające szybszą i 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



### Więcej o produkcie

UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Mini Solar



# UniStreet gen2 Solar

## Więcej o produkcie

UniStreet gen2 Mini Solar



UniStreet gen2 Medium Solar



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet gen2 Medium Solar



## Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod mechanicznej odporności na uderzenia IK08

Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/różnicowy) -

## Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna tak

## Informacje ogólne

Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej 155° x 86°

Znak CE CE

Typ pokrywy optycznej/soczewki FG

Zawiera zasilacz brak

Oznaczenie palności F

Źródło światła wymienne tak

Typ optyki Distribution medium 10

## Dane techniczne oświetlenia

Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku 0°

Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie -

Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń 0

## Mechanika i korpus

Kolor GR

## Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Barwa źródła światła	Liczba źródeł światła	Rodzina produktów
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	730 warm white	1	VGP282
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	830 warm white	1	VGP282
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	740 neutral white	1	VGP282
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	730 warm white	2	VGP283
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	830 warm white	2	VGP283
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	740 neutral white	2	VGP283

## Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Początkowy wskaźnik oddawania barw
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	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Początkowy wskaźnik oddawania barw
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

