



Luma gen2 Solar — oświetlenie ulic dzięki energii solarnej

Luma gen2 Solar

Realizuj cele zrównoważonego rozwoju — łatwo i szybko. Konstrukcja obudowy bez ożebrowania, przyszłościowa architektura, bezproblemowa konserwacja i najlepsze w swojej klasie oświetlenie — to tylko niektóre z powodów, dla których Luma gen2 Solar jest dla nas powodem do dumy. Przyjrzyjmy się bliżej nowym funkcjom opracowanym, by sprostać Twoim potrzebom oświetleniowym.

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
- Ledgine O pozwala na optymalizowanie rozwiązań oświetleniowych i dopasowanie do indywidualnych potrzeb.
- Najlepsza wydajność i osiągi oświetleniowe w tej klasie produktów dla różnego typu zastosowań
- Specjalny rozkład widmowy promieniowania świetlnego zapewniający:
 - o Mniejsze zanieczyszczenie światłem
 - o Optymalny ekosystem dla nietoperzy
 - o Zachowanie charakteru nocnego nieba
- Łatwiejsze serwisowanie dzięki Service tag, system identyfikacyjny oparty na kodach QR, który identyfikuje każdą oprawę oświetleniową i dostarcza informacje na temat jej utrzymania, instalacji i części zamiennych
- Nowe okablowanie przelotowe zapewniające dostęp do komory przyłączeniowej bez użycia narzędzi

Luma 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
- Okablowanie przelotowe zapewniające łatwą instalację
- Regulacja nachylenia z dokładnością do 2,5 stopnia
- Wybór ponad 40 różnych kątów rozsyłu światła i opcja zastosowania różnych rastrów wewnętrznych
- Skuteczność do 165 lm/W

Zastosowanie

- Drogi i ulice
- Ulice osiedlowe

Wersje



LUMA GEN2 MINI SOLAR - LED -
155° x 86°



LUMA GEN2 MEDIUM SOLAR -
LED - 155° x 86°

Więcej o produkcie



Luma gen2 mini Solar bottom view



Luma gen2 mini Solar side view



Luma gen2 mini Solar top view

Luma gen2 Solar

Więcej o produkcie



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar top view



Luma gen2 medium Solar with louver



Luma gen2 medium Solar side view



Luma gen2 medium Solar

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod mechanicznej odporności na uderzenia IK10

Ochrona przeciwprzebieciowa (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 G

Zawiera zasilacz brak

Oznaczenie palności F

Źródło światła wymienne tak

Typ optyki Średni rozsył 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 DGR

Informacje ogólne

| Order Code | Full Product Name | Barwa źródła światła | Liczba źródeł światła | Rodzina produktów |
|------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|
| 62374300 | VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S | 730 barwa ciepło-biała | 1 | VGP703 |
| 62375000 | VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S | 830 barwa ciepło-biała | 1 | VGP703 |
| 62376700 | VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S | 740 neutralna biel | 1 | VGP703 |
| 62377400 | VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S | 730 barwa ciepło-biała | 2 | VGP704 |
| 62378100 | VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S | 830 barwa ciepło-biała | 2 | VGP704 |
| 62379800 | VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S | 740 neutralna biel | 2 | VGP704 |

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

| Order Code | Full Product Name | Początkowa skorelowana temperatura barwowa | Początkowy wskaźnik oddawania barw |
|------------|--------------------------------------|--|------------------------------------|
| 62374300 | VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S | 3000 K | >70 |
| 62375000 | VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S | 3000 K | >80 |

| Order Code | Full Product Name | Początkowa skorelowana temperatura barwowa | Początkowy wskaźnik oddawania barw |
|------------|--------------------------------------|--|------------------------------------|
| 62376700 | VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S | 4000 K | >70 |
| 62377400 | VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S | 3000 K | >70 |

