



Luma gen2 Solar — oświetlenie ulic dzięki energii solarnej

Luma gen2 Solar

Realizuj cele zrównoważonego rozwoju — łatwo i szybko. 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 mniejsze zanieczyszczenie światłem i optymalny ekosystem dla nietoperzy
- 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

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
- 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

Rysunki techniczne

Więcej o produkcie



Luma gen2 mini Solar bottom view



Luma gen2 mini Solar side view



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar Spigot



Luma gen2 medium Solar top view



Luma gen2 mini Solar top view



Luma gen2 medium Solar with louver



Luma gen2 medium Solar side view

Więcej o produkcie



Luma gen2 medium 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
Kolor Korpusu	Ciemnoszary
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10
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
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	730 barwa ciepłobiała	3000 K	70	1
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	830 barwa ciepłobiała	3000 K	80	1
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	740 neutralna biel	4000 K	70	1
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	730 barwa ciepłobiała	3000 K	70	2
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	830 barwa ciepłobiała	3000 K	80	2
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	740 neutralna biel	4000 K	70	2

Dane techniczne produktu

Luma gen2 Solar

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	VGP703
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	VGP703
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	VGP703

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	VGP704
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	VGP704
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	VGP704

