



Luma gen2 Solar – osvetlenie ulíc s využitím solárnej energie

Luma gen2 Solar

Splňte ľahko a rýchlo svoje ciele v oblasti udržateľnosti. Vaše najobľúbenejšie svetidlo Luma gen2 sme vylepšili tak, aby využívalo solárnu energiu. Konštrukcia bez rebrovania, architektúra pripravená na budúcnosť, nenáročná údržba a najlepší svetelný tok v danej triede, to je len niekoľko dôvodov, prečo sme na svetidlá Luma gen2 Solar takí hrdí. Prejdite si podrobnejšie všetky parametre, na ktorých sme pracovali s cieľom splniť vaše potreby v oblasti osvetlenia.

Výhody

- Kompatibilný so širokou škálou podsystémov PHILIPS Solar, vrátane batérie, fotovoltického panela a regulátora nabíjania, s možnosťou napájania OFF-Grid a HY-Brid
- Osvetľovacie riešenia, ktoré si s pomocou platformy LEDGINE O môžete presne prispôbiť vlastným potrebám.
- Najvyššia účinnosť a svetelný výkon v danej triede – na široké spektrum použitia
- Špeciálne svetelné recepty na:
 - oZníženie rušivého vyžarovania svetla
 - Optimálny ekosystém pre netopiere
 - oZachovanie temnej nočnej oblohy
- Zlepšený servis vďaka servisnej značke – identifikačnému systému na báze QR kódov, ktorý umožňuje jedinečnú identifikáciu každého svetidla a poskytuje informácie o údržbe, montáži a náhradných dieloch
- Prepracovaná káblová priechodka umožňuje prístup k pripájaciemu priestoru bez náradia

Luma gen2 Solar

Vlastnosti

- Špeciálne podsystémy Philips Solar, ako regulátor nabíjania, batéria, fotovoltický panel a prepojovacie káble s konektormi IP67, umožňujú rýchlejšiu a bezpečnejšiu montáž a údržbu.
- Nová káblová priechodka na zjednodušenie montáže
- Sklon teraz možno nastaviť s presnosťou na 2,5 stupňa
- Ponuka viac než 40 rôznych typov lúčov a rôznych vnútorných mriežok
- Účinnosť až 165 lm/W

Aplikácie

- Cesty a ulice
- Obytné štvrte

Rozmerový obrázok

Podrobnosti o produkte



Luma gen2 mini Solar bottom view



Luma gen2 mini Solar side view



Luma gen2 medium Solar Spigot

Luma gen2 Solar

Podrobnosti o produkte



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



Luma gen2 medium Solar

Všeobecné informácie	
Vrátane napájača	Nie
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Servisná značka	Áno
Svetelné technické	
Rozptyl svetelného lúča svietidla	155° x 86°
Typ optiky, exteriér	Stredné vyžarovanie 10
Pomer svetla vyžarovaného nahor	0
Prevádzkové a elektrické	
Ochrana pred prepätím (bežný/diferenciálny režim)	-
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Nie
Mechanické časti a teleso	
Typ optického krytu	Sklo
Farba telesa	Tmavosivá
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK10
Krytie IP	IP66
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	0°
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	-
Schválenie a použitie	
Značka CE	Áno
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Počet svetelných zdrojov
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	730 teplá biela	3000 K	70	1
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	830 teplá biela	3000 K	80	1
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	740 neutrálna biela	4000 K	70	1
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	730 teplá biela	3000 K	70	2
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	830 teplá biela	3000 K	80	2
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	740 neutrálna biela	4000 K	70	2

Údaje o produkte

Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov	Order Code	Full Product Name	Kód radu produktov
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	VGP703	62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	VGP704
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	VGP703	62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	VGP704
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	VGP703	62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	VGP704

