



# Luma gen2 Solar – útvilágítás napenergiával

## Luma gen2 Solar

Érje el fenntarthatósági célkitűzéseit gyorsan és egyszerűen! A legkedveltebb Luma gen2 lámpatestünket továbbfejlesztettük, hogy napenergiát használjon. A bordázatlan kialakítás, a jövőbiztos architektúra, a könnyű karbantartás és a kategóriájában legjobb világítási teljesítmény néhány oka annak, hogy büszkék vagyunk a Luma gen2 Solarra. Az alábbiakban részletezzük az ügyfeleink világítási igényeinek kielégítésére irányuló fejlesztéseinket.

### Előnyök

- A Solar alrendszerek széles választékával kompatibilis, ideértve az akkumulátorokat, fotovoltaikus paneleket, valamint a közüzemi hálózathoz nem kapcsolódó és hibrid áramellátáshoz való töltésszabályozókat.
- A Ledgine O technológiának köszönhetően pontosan az igényeire szabható világítási megoldás.
- A kategóriájában a legjobb hatékonyság és világítási teljesítmény az alkalmazási területek széles körében
- Egyedi fénybeállítások, amelyek segítenek elérni a következő célokat:
  - o csökkent fényszennyezés;
  - o optimális ökoszisztéma a denevérek számára;
  - o a sötét éjszakai égbolt megőrzése.
- Jobban karbantartható a szervizcímkének köszönhetően – ez egy QR-kód alapú azonosítórendszer, amellyel minden lámpatest egyedileg azonosítható, és a karbantartással, telepítéssel és a pótalkatrészekkel kapcsolatos adatokat is nyújt
- Áttervezett kábelátvezetés a csatlakozórekesz szerszámot nem igénylő hozzáférése érdekében

## Luma gen2 Solar

### Szolgáltatások

- Egyedi Solar alrendszerek – töltésszabályszabályozók, akkumulátorok, fotovoltaiikus panelek és IP67-csatlakozókkal rendelkező kábelek –, amelyek felgyorsítják és biztonságosabbá teszik a telepítést és a karbantartást
- Új kábelátvezetés az egyszerű telepítéshez
- Dönthetőség 2,5 fokos pontossággal
- Több mint 40 különféle sugárzási beállítás és különféle választható belső káprázáskorlátozók
- Hatásfok: akár 165 lm/W

### Alkalmazás

- Utak és utcák
- Lakóövezeti utcák

### Versions



Luma gen2 mini Solar

### Méretezett rajza

# Luma gen2 Solar

## Termék részletei



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

# Luma gen2 Solar

## Termék részletei



Luma gen2 medium Solar

### Általános információ

Előtét mellékelve	Nem
Cserélhető fényforrás	Igen
Szervizcímke	Igen

### Technikai adatok

Lámpatest fényeloszlása	155° x 86°
Kültéri optika típusa	Közepes fényeloszlás – DM10
Felfelé irányuló fényhányados	0

### Működtetés és elektronika

Túlfeszültség-védelem (közös/ különbözeti)	-
---	---

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
---------------	-----

### Mechanika és tokozás

Optikai búra típusa	Üveg
Ház színe	Sötétszürke
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK10
Por és víz elleni védelem kódja	IP66
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Normál dőlésszögű oszlopfej	-

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

CE jelölés	Igen
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez

### Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	A fényforrás színe	Korrelált		A fényforrások száma
			szín hőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (CRI)	
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	730 meleg fehér	3000 K	70	1
62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	830 meleg fehér	3000 K	80	1
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	740 semleges fehér	4000 K	70	1
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	730 meleg fehér	3000 K	70	2
62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	830 meleg fehér	3000 K	80	2
62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	740 semleges fehér	4000 K	70	2

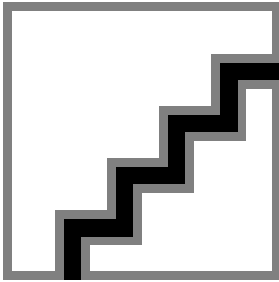
## Termékadatok

Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja	Order Code	Full Product Name	Termékcsalád kódja
62374300	VGP703 40 4S 730 24V III DM10 42/60S	VGP703	62375000	VGP703 40 4S 830 24V III DM10 42/60S	VGP703

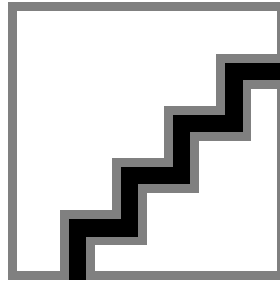
## Luma gen2 Solar

Order Code	Full Product Name	Terméksalád kódja	Order Code	Full Product Name	Terméksalád kódja
62376700	VGP703 40 4S 740 24V III DM10 42/60S	VGP703	62378100	VGP704 80 4S 830 48V III DM10 42/60S	VGP704
62377400	VGP704 80 4S 730 48V III DM10 42/60S	VGP704	62379800	VGP704 80 4S 740 48V III DM10 42/60S	VGP704

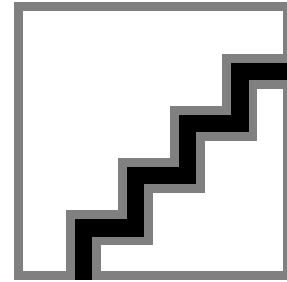
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - VGP704I -  
910925868313



Polar Normal (separate) - VGP704I -  
910925868315



Polar Normal (separate) - VGP704I -  
910925868314

