

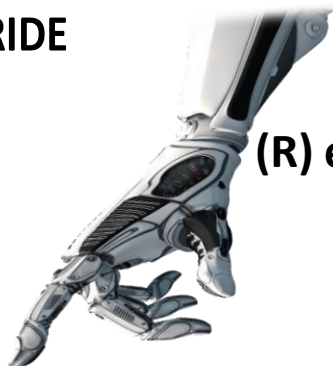


in solar straatverlichting

SOLARMOONLIGHT DE 3 IN 1 LAMP OP ZONNE-ENERGIE

AUTONOOM EN HYBRIDE

Ouden Nieuw



**(R) evolutie in solar
techniek**



FIRST4LED

**Technologie van de
toekomst nu
beschikbaar**

Laat het licht maar schijnen

GEEN CO2 FOOTPRINT

Oud

..... Nieuw



Vandaag de dag ziet u in het landschap nog veel opstellingen met grote externe panelen, accubak en weinig vermogen. Bij de Solar Moonlight is het zonnepaneel, de batwing verlichting en accu geïntegreerd in de lamp zelf.



40%

Bij de opstelling op zonne-energie wordt een geheel nieuwe en beschermde techniek toegepast, waar in het verleden en nog steeds solar masten worden toegepast welke zijn uitgerust met grote externe zonnepanelen en een accu bak waarin zich een enorme capaciteit bevindt aan accu vermogen is deze ballast bij de nieuwe techniek overboord gegooit. De Solar Moonlight is uitgevoerd met een inwendig Li-ion batterij en ook het zonnepaneel is geïntegreerd in de verlichting. Het mooie hiervan is dat er een armatuur overblijft wat eenvoudig kan worden bevestigd aan een mast en middels een geavanceerde techniek een nauwe werking heeft met de absorptie van diffuus licht en zonlicht.

Ook is het vermogen in tegenstelling tot de ouderwetse toepassing met 40% verbeterd waarbij gebruik gemaakt wordt van een veel kleiner vermogen zonnepaneel en accu, de opname en afgifte luisteren zeer nauw waardoor er met minder veel meer mogelijk is geworden en een accurate afgifte van het licht de verlichting van een omgeving lang stand houdt in korte en lange nachten.



Autonoom of Hybride.

De autonoma opstelling van solar Moonlight is overal toe te passen en werkt buitengewoon goed voor het grootste gedeelte van het jaar, waar huidige toepassingen het snel laten afweten is de opname van zon en diffuus licht sterk te noemen. Met de inwendige Li-ion batterij bent u verzekerd van de beste opname en afgifte. De ingebouwde Batwing ledverlichting verzekerd u ervan dat de verlichting alleen "valt" op het gebied waar dan ook het licht moet schijnen!

In ruststand geeft de Solar Moonlight 10% verlichting bij benadering gaat deze volledig branden!



Hybride opstelling!

Ter overbrugging van de atmosferisch donkerste periode (1/2 december-1/2 januari) hebben wij de mogelijkheid tot de toepassing van de Hybride uitvoering. In deze zit een adapter ingebouwd welke middels een 12v kabel de accu bijlaadt in de kritieke periode zoals december/begin januari, de consumptie op jaarbasis is gemiddeld 10%, dit is 5 euro aan stroomkosten!

" De Solar Moonlight Hybride wordt veel toegepast bij NOM bouwprojecten"

Enkele referenties



Enkele van onze klanten.



Provincie Noord-Brabant





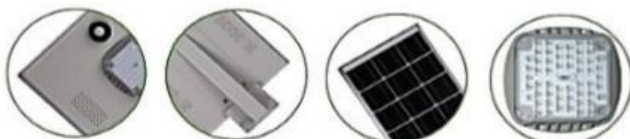
Geen of vrijwel geen Co2 uitstoot
Autonoom of Hybride
Uitstekend voor NOM projecten
Overal toepasbaar

5 jaar garantie op de lamp en onderdelen.



Solar Moonlight

Leverbaar in diverse maten en bevestigingen!



RONDO

Graag informeren wij u over de Rondo, deze is net als de Solar Moonlight geheel uit aluminium vervaardigd dit voor een optimale warmte afvloeing en levensduur van de Led's.

De Rondo is buitengewoon goed toepasbaar voor pleinen, plaza's en parken en geeft een warme en gemoedelijke uitstraling!

FIRST4LED

De Bormanlaan 41
3730 Hoeselt België
info@first4led.be
www.first4led.be

