

Aurinkokäyttöinen LED-katuvalo 100W SUNWAY | BYD Litiumakku | Alumiini | 3000K



Tuotekoodi:

Viite: FA-ILU10-3K

Tekniset tiedot:

SKU: FA-ILU10
Teho: 100W Chip
Väriämpötila-Kelvin: 3000K
CRI -Värintoistoindeksi: 80
Kotelo: Alumiini + PC
Lumen-Lm: 2700 Lm
LED-tyyppi: SMD 3030
Säteenkulma (°): 360°
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 190Lm/W
Sertifiointi: CE - ROHS
IP- Suojaus : IP65
Arvioitu LED-diodi (H): 50.000
Pituus (mm): 433xH156
Lämpötila (°C): -10° +60°
Lisäinformaatio: Solar Panel: Monocrystalline Class: A 16.2V
Akun materiaali: LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF 3.2V 38AH
Purkausaika (h): Charging Time: 9h
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A++
Takuu (vuotta): BYD Battery 3 Years - LED 5 Years
Syttymisaika: 48h

Tuotteen lyhyt kuvaus:

Aurinko LED-katuvalaisin 100W SUNWAY- suuritehoinen 100 W: n siru on täydellinen, kun haluat säästää eikä samalla halua tehdä sähköasennuksia, mikä tekee siitä täydellisen julkiseen valaistukseen kaikilla alueilla. Katuvalo on ennalta ohjelmoitu maksimoimaan **litium BYD** -akun käyttö **MPPT-tekniikalla**, joka latautuu jopa pilvisinä päivinä. Yksikiteinen aurinkopaneeli. **AUTOMAATTINEN OHJELMOINTI.** - Katuvalo ei sisällä pylvästä -

Näet vaihtoehdon sarakkeella klikkaamalla linkkiä:

Katuvalaisin kiinnikkeellä

Tuotteen Kuvaus:

Aurinko LED-katuvalaisin SOLAR 100W SUNWAY - MPPT-tekniikka - yksikiteinen paneeli

Aurinkokennovalaisimellamme -SUNWAY- on MPPT-hallintajärjestelmä "Maximum Power Point Tracker", joka on tehokkain akunohjausjärjestelmä sekä sen suojaamiseksi, käyttöänsä pidentämiseksi että tehokkaimmalla suorituskykyjärjestelmällä saadaksesen enemmän lumenia valaisiin, joka saavuttaa maksimaalisen käyttöiän ja maksimoi akun suorituskyvyn.

Aurinkokennovalon aurinkopaneeli on monikiteinen, mikä on markkinoiden tehokkain ja saavuttaa 20%: n kulutuksen verrattuna monikiteisiin. MPPT-säädin pystyy erottamaan aurinkopaneelin käyttöjännitteen akun jännitteestä. Tämän avulla voit sijoittaa aurinkopaneelin jännitteen optimaaliseen pisteeseen, jotta saat maksimitehon aurinkovaloiden jokaisella käyttöhetkellä lataamalla jopa pilvisenä päivänä.

Ammattimaisessa aurinkoisessa katuvalossa on valmistajan BYD korkean kapasiteetin akku.

Hyödynnä myös tämän S Professional Street Lightin etuja, koska jotkut sen edut ovat, että edistyneen LED-tekniikan ansiosta saavutat suuren valotehon.

- Säästöt ylläpitokustannuksissa.
- Ihanteellinen korvaamaan vanhat katuvalot.
- Siinä on IP65-suoja ulkokäyttöön.
- Et tarvitse ulkoista virtalähdettä.
- Ei vaadi johdotusasennusta.
- Käynnistyy automaattisesti illalla.
- Se käyttää puhdasta ja uusiutuvaa energiaa, koska tämä paneeli sieppaa auringon tuottaman lämmön päivällä, muuntamalla sen energiaksi, lataamalla siten sen akkua, ja yöllä led-moduuli kytketään päälle varastoitua energiaa käyttämällä.
- Sen asennus on hyvin yksinkertaista.

Asennuksen jälkeen sinun on vain odotettava, että aurinko lataa akunsa, ja yöllä se syttyy automaattisesti, jotta voit tarjota tarvitsemasi valon paikassa, johon olet asentanut sen.

Toiminta:

Katuvalo on ohjelmoitu optimaaliseen toimintaan 7 tunniksi. Siinä on neljä automaattisen toiminnan vaihetta, jotka alkavat yön laskiessa:

Tekninen tietöarkki

- 1) Ensimmäinen vaihe: 1,5 tunnin ajan: valo syttyy tasaisesti jopa 100%.
- 2) Toinen vaihe: 1,5 tunnin ajan valo syttyy tasaisesti jopa 70%.
- 3) Kolmas vaihe: 1,5 tunnin ajan valo syttyy tasaisesti jopa 50%.
- 4) Neljäs vaihe: loppuajaksi se syttyy tasaisesti jopa 30% litiumpariston käyttöiän pidentämiseksi.

Vaikka aurinkokenno LED-katuvalo on esiohjelmoitu, tätä ohjelmointia muutetaan, jos ohjain ymmärtää, että akun taso on alhainen. Eli ohjain auttaa pidentämään akun käyttöikää suojaamalla sitä erittäin alhaisilta tasoilta.

100 W SUNWAY LED Solar Street Light -sovelluksen sovellukset:

- Puutarhat
- Julkiset puistot
- Tiet
- Kadut

Verkkokaupassamme varmistamme, että tuotteillamme on LAATUTAKUU ja tarjoamme kaikki tarvittavat elementit JAKELUUN, TUONTIIN JA TUKKUUN, mukaan lukien kunkin LED-tuotteen tekniset tiedot.

Lisäkuvia:

