

Solcelle LED gadebelysning - 120W Chip - PROFESSIONAL - ULTRA SLIM - med 150lm / W bevægelsessensor



Produktkode:

Reference: SST12W

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: SST12W
Nominel effekt: 120W Chip Bridgelux
Nominel spænding: 6.4V 16000mA
Lys temperatur: 3000K - 4000K
CRI-kromatisk reproduktionsindeks: 72
Byggemateriale: Aluminium + pc
Lysstyrke-Lm: 100%- 2600Lm --20% -520Lm
Led type: Bridgelux Chip 2240 DS-C30
Åbningsvinkel (°): 78° x 156°
Kan dæmpes: Ja
Certifikater: CE - ROHS
IP-klasse: IP65
Anslået leddiode Liv(H): 100.000
Mål (mm): 660x240xH63
Temperaturområde (°C): -20°C - +40°C
Starttid (er): 0,2s
Yderligere Information: Solar Panel: Monocrystalline Class: A 9V 20W
Batterimateriale: LiFePO4 - Lithium-Ferrophosphate -LPF 16AH 6.4V
Downloadtid (h): 24h. (2 days)
Kontroltilstande: RADAR
Stødbeskyttelse (IK): IK10
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): A
Års garanti: Solar Panel : 15 Years - Battery: 3Years
Rækkevidde (m): 6 m.
Tændingstid: Detector Normal : 20% - With people: 100% 20s.

Produkt kort beskrivelse:

Bridgelux Chip 120W højtydende gadelys i aluminium. Den har en bevægelsessensor og er perfekt til gadebelysning på alle typer veje, især hvor strømforsyningen ikke kan nå frem. Den behøver ikke at blive tilsluttet til elnettet. MPPT-controller. Radarsensor-drift: 100 %, når den registrerer 15 sekunder, 20 %, når den ikke registrerer bevægelse. Inkluderer kontrolenhed. Farve 3000K - 4000K.

Produkt beskrivelse:

LED Streetlight 120W Solar Chip PROFESSIONAL - med bevægelsessensor 190lm/W. Kontrolpanel - ALUMINIUM

Hvis du har brug for at købe en fantastisk høj lysstyrke SOLAR LED Streetlight 120w Chip med bevægelsesdetektor til at oplyse en god del af din have eller indgangen til dit hjem, uden at skulle tilslutte den til elnettet, vil denne gadebelysning være meget nyttig.

Det professionelle sollys har et monokrystallinsk solpanel og et lithium-ion-batteri med lang levetid og høj kapacitet (Li FePO4) med højtydende celler LiFePO4 - Lithium -LPF 6,4V 16AH.

De monokrystallinske solpaneler er de mest effektive på markedet og opnår en opsamling på 20 % sammenlignet med 15 % for polykrystallinske paneler.

Armaturet har et MPPT "Maximum Power Point Tracker"-styresystem, som er det mest effektive batteristyringssystem, både for at beskytte batteriet, forlænge dets levetid og for at opnå den mest effektive ydelse for at opnå mere lysstyrke fra armaturet.

MPPT-regulatoren er i stand til at adskille driftsspændingen fra solpanelet fra batterispændingen. Dette giver dig mulighed for at indstille solpanelernes spænding på det optimale punkt for at opnå maksimal ydelse på hvert øjeblik, hvor solarmaturet bruges.

Med MPPT-controlleren kan sol LED-armaturet oplades selv på overskyede dage:

MPPT-regulatorer fungerer ved løbende at spore og justere solpanelernes udgangsspænding og -strøm for at sikre, at der altid opsamles maksimal effekt, uanset ændringer i temperatur eller sollysintensitet. Den største fordel ved at bruge en MPPT-controller er, at den kan forbedre effektiviteten og udbyttet af et solenergisystem betydeligt, især i situationer, hvor panelerne er udsat for varierende sollysforhold.

Lanternen har også en radiofrekvensfjernbetjening, så den kan programmeres til at passe til sæsonbestemte behov.

Derudover kan du drage fordel af fordelene ved denne Professional Slim Streetlight, da nogle af fordelene er, at du takket være den avancerede LED-teknologi vil opnå en fantastisk

Teknisk Datablad

lyseffekt.

1. Besparelser i vedligeholdelsesomkostninger.
2. Ideel til udskiftning af gamle gadelygter.
3. IP65-beskyttelse.
4. Den har ikke brug for en ekstern strømforsyning.
5. Ingen installation af ledninger er nødvendig.

Gør brug af en ren og vedvarende energi takket være det faktum, at dette panel opfanger den varme, der produceres af solen om dagen og omdanner den til energi, hvorved batteriet oplades, og om natten lyser LED-modulet ved hjælp af den lagrede energi.

Installationen er meget enkel.

Når det er installeret, skal du blot vente på, at solen oplader batterierne, og om natten tænder det automatisk for at give dig det lys, du har brug for, på det sted, hvor du har installeret det. Den slukker også automatisk, når den registrerer solopgangen.

Få det nu i vores online butik, gå ikke glip af det og begynd at SPARE!!!

Betjening af sollyset:

- Den normale drift er på 20%, og når den registrerer tilstedeværelse, kører den på 100% i ca. 15 sekunder.
- Styres af programmerbar PIR-fjernbetjening.

Anvendelse af produktet

- Haver
- Offentlige parker
- Veje
- Gader
- Pladser.

I vores online butik sikrer vi, at vores produkter er garanteret KVALITET og tilbyder alle de nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller WHOLESALE, herunder det tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

