

Solar LED-fyr - Väggmonterad - Kvadratisk - Aluminium - 20x20cm -CCT



Produktkode:

Referens: 91105

Tekniska specifikationer:

REFERENS: 91105
Nominell effekt: 5W Chip
Ljustemperatur: VÄLJBAR FÄRG: 3000K-4000K-6000K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 92
Byggmaterial: Aluminium + PC
Ljusstyrka-Lm: 300
Led typ: 24 Diods SMD3030
Öppningsvinkel (°): 120°
Certifikat: CE - ROHS
IP-klass: IP65
Uppskattad LED-diod Liv (H): 50.000
Mått (mm): Solar panel size: 187*187*4mm Lamp size 200*200*101mm
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +40°C
Starttid (ar): 0,2s
Batterimaterial: LiFePO4 - Lithium-Ferrophosphate -LPF: 32650, 3.2V, 5000mA
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): A
Årsgaranti: 3
Tändningstid: 13H.

Produkt kort beskrivning:

Ljusa upp din trädgård med vår **5W Solar LED-fyr!** Med en högkvalitativ chip är denna 20x20cm kvadratiske aluminiumarmatur Vägg- eller **väggmonterad för enkel installation.**

Idealisk för **utomhusbruk**, har den en 5AH-batteri och varar upp till 13 timmar. **Spara energi** och pengar med vår Solar LED-fyr!

Produktbeskrivning:

Solar LED-fyr - Vägghmonterad - Kvadratisk - Aluminium - CCT

Solstrålkastaren är en effektiv och hållbar lösning för belysning av dina utomhusområden.

Med en 5W/5V-solpanel och ett 5AH-batteri är den här solstolparlampan helt solcellsdriven och kräver ingen dyr elinstallation. Dessutom är dess eleganta och moderna **design idealisk** för att lägga till en touch av stil till varje trädgård eller utomhusområde.

Lampan har ett antal användbara funktioner som gör den idealisk för **utomhusbruk**. Med en lampa som har 24 SMD303030-dioder ger denna solstolparlampa som kan placeras över väggar ett klart och tydligt ljus med en valbar färgtemperatur på 3000K varmvitt eller 6000K kallvitt. Lampans hölje är tillverkat av högkvalitativ aluminium med en PC-lins som gör den väderbeständig och skyddad mot fukt.

Med en **IP65**-skyddsklass är denna LED-fyren vattentät och klarar tuffa väderförhållanden. Med en solpanelstorlek på 187 x 187 x 4 mm och en lampstorlek på 200 x 200 x 101 mm är den här lampan dessutom kompakt och lätt att installera var som helst utomhus.

Solstolpslampan har också en styrenhet som reglerar batteriflödet för att skydda batteriet om dess laddningsnivå sjunker automatiskt, vilket gör den bekvämare och effektivare. Med en laddningstid på 4-6 timmar ger den här lampan en arbetstid på upp till 13 timmar, vilket innebär att den kan fungera hela natten utan avbrott om litiumjonbatteriet är fulladdat.

En annan stor fördel med den här solcellspostlampan är de energibesparingar som den ger. Med sitt solenergisystem behöver den inte anslutas till elnätet, vilket innebär att inga extra elkostnader uppstår. Dessutom innebär dess enkla installation att man inte behöver anlitna en elektriker för installationen, vilket också sparar tid och pengar.

Vår LED-lampa har ett litiumbatteri med en kapacitet på 5AH. Litiumbatteriet är en viktig egenskap hos solcellslampan. Till skillnad från konventionella **batterier är litiumbatterier** mycket effektiva och har en lång livslängd, vilket gör dem idealiska för användning i solenergisystem. En av de största fördelarna med litiumbatterier är deras höga energitäthet, vilket innebär att de kan lagra en betydande mängd energi på ett litet utrymme. Dessutom klarar litiumbatterier snabbare laddning och urladdning än konventionella batterier, vilket gör dem idealiska för användning i solenergisystem. En annan viktig fördel med litiumbatterier är deras låga självurladdningshastighet. Detta innebär att batteriet kan behålla sin laddning under längre perioder utan att behöva laddas konstant. Detta är särskilt användbart i områden där solljuset kan vara begränsat under vissa perioder av dagen eller året.

Om du letar efter en hållbar, effektiv och lättinstallerad belysningslösning för dina utomhusutrymmen är solfyren det perfekta valet. Med sin eleganta design, sina användbara funktioner och sin förmåga att drivas helt och hållet med solenergi är den här solcellspostlampan ett smart och ekonomiskt val för alla som letar efter en belysningslösning för utomhusbruk.

ANVÄNDNINGAR Solar LED-fyr - Vägghmonterad - Kvadratisk - Aluminium - CCT

- Parkeringsområden, offentliga parker och trädgårdar samt bostadsgårdar.
- Belysning av uppfarter och tillfartsvägar.
- Skyltning av arbetsområden, t.ex. byggarbetsplatser, gruvplatser och avlägsna arbetsplatser där det inte finns tillgång till elektricitet.
- Avlägsna områden eller landsbygdsområden där det inte finns tillgång till elnät.
- Signalering av cirkulationskretsar för trafik.

Teknisk Specifikation

På Factorled ser vi till att våra produkter har en KVALITETSGARANTI och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT ELLER VÄLFÄRDVERKÖPNING, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

