

Portabel 50W Solcells-LED-Strålkastare - 3CCT - Lumileds-Chip IP65



Produktkode:

Referens: SWL50W-CCT-91333

Tekniska specifikationer:

REFERENS: SWL50W-CCT-91333
Nominell spänning: DC5V
Ljustemperatur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 70
Byggmaterial: Aluminium + polykarbonat (UV-strålning)
Ljusstyrka-Lm: 1500 LM
Öppningsvinkel (°): 120°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 120Lm/W
Certifikat: CE, CMIM, RoHS
IP-klass: IP65
Uppskattad LED-diod Liv (H): 40.000
Mått (mm): 150x122x51 mm
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +50°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
Batterimaterial: LiFePO4 - Litiumferrofosfat-LPF

Produkt kort beskrivning:

Den **portabla 50W solcellsdrivna LED-strålkastaren** är den perfekta lösningen för **effektiv och miljövänlig belysning**. Med **3CCT-teknik** och **1500 lumen** erbjuder den anpassningsbart ljus för alla behov. Dess **Lumileds SMD 2835-chip**, tillsammans med ett **monokristallint 5V/5W solpanel** och ett **3.2V 4Ah batteri**, garanterar optimal prestanda och lång driftstid. Med **fjärrkontrollen** kan du enkelt justera **färgtemperatur, ljusstyrka och lägen**. Tillverkad i **aluminium** och med **IP65-klassificering** är den **vattentålig** och perfekt för utomhusbruk.

Produktbeskrivning:

Portabel 50W Solcells-LED-Strålkastare - 3CCT - Lumileds-Chip IP65

Om du letar efter en effektiv, bärbar och hållbar belysningslösning är den 50W portabla solcellsdrivna LED-strålkastaren det bästa valet. Den är utformad för att ge maximal ljusstyrka utan elförbrukning, vilket gör den perfekt för utomhusmiljöer, arbetsplatser utan el och nödsituationer.

Denna strålkastare är utrustad med **3CCT-teknik**, vilket gör att du kan **välja mellan tre färgtemperaturer** (varmt, neutralt och kallt ljus) beroende på situationen. Med **50W effekt** och **1500 lumen** ger den ett **kraftfullt och jämnt ljus**, idealiskt för alla miljöer.

SMD 2835 Lumileds LED-chipet garanterar **hög energieffektivitet, längre livslängd och överlägsen prestanda** jämfört med andra LED-tekniker.

Tack vare sitt **5V/5W monokristallina solpanel** utnyttjar lampan **solenergin maximalt** och laddar sitt **3.2V 4Ah batteri** för att ge flera timmars belysning **utan att behöva elnätet**. Det gör den till ett **miljövänligt, ekonomiskt och tillförlitligt** alternativ.

Full kontroll med fjärrkontrollen

Strålkastaren levereras med en **fjärrkontroll** som låter dig **justera färgtemperatur, ljusstyrka och tändningslägen** på ett bekvämt sätt. Du behöver inte gå fram till lampan - ställ in allt enkelt på distans.

Enkel användning: Anpassad efter dina behov

Fristående läge: Använd strålkastaren utan att ansluta solpanelen och styr den direkt med fjärrkontrollen. I detta läge **fungerar inte automatiskt läge**, men du kan tända eller släcka den när du vill.

Läge med solpanel: När solpanelen är **ständigt ansluten**, kan du använda **automatiskt läge**, där lampan **tänds på kvällen och släcks vid gryning** tack vare **ljussensorn (50 lux)**.

Driftslägen

Automatiskt läge: Strålkastaren tänds automatiskt när **omgivningsljuset är under 50 lux**, och släcks vid gryning. Denna funktion kräver att solpanelen är **permanent ansluten**.

Manuellt läge: Genom att trycka på **ON/OFF-knappen** kan du slå på eller stänga av lampan **när som helst**, oberoende av ljusförhållandena. Perfekt för direkt kontroll.

Fjärrkontroll ingår - Full bekvämlighet nära till hands

Fjärrkontrollen ger dig **fullständig kontroll över alla funktioner** på distans:

- **ON/OFF-knapp:** Tänder eller släcker LED-strålkastaren när som helst.
- **OFF (sensor)-knapp:** Aktiverar eller inaktiverar **automatiskt ljussensorn**.

Teknisk Specifikation

- **3H / 5H / 8H-knappar:** Ställ in lampan att lysa i **3, 5 eller 8 timmar**, och upprepa cykeln varje dag.
- **Maximal ljusstyrka-knapp:** Ökar ljusstyrkan i **20 % steg** upp till **100 %**.
- **Minimal ljusstyrka-knapp:** Minskar ljusstyrkan i **20 % steg**, ner till **20 %**, perfekt för **energibesparing** eller **mjukt stämningsljus**.

Tillverkad i **högkvalitativ aluminium**, är den **50W portabla solcellsdrivna LED-strålkastaren** konstruerad för att **klara extrema väderförhållanden**. Med **IP65-klassning** är den **vatten-, damm- och fuktresistent**, vilket garanterar tillförlitlig funktion även under kraftigt regn eller dammiga förhållanden.

Användningsområden

Tack vare sin **portabilitet, styrka** och **autonomi** är denna strålkastare perfekt för:

- **Trädgårdar och terrasser** – Belys dina utomhusytor utan kablar.
- **Byggarbetsplatser** – Perfekt för nattarbete eller platser utan el.
- **Camping och friluftaktiviteter** – Idealisk för vandring, fiske och picknick.
- **Garage och parkeringar** – Ger optimal belysning utan installation.
- **Utomhusevenemang och mässor** – Ta med ljus till alla evenemang utan strömproblem.
- **Nödsituationer** – Användbar vid strömbavbrott för omedelbar belysning.

På FactorLED ser vi till att våra produkter har kvalitetsgaranti och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

