

LED Solgatulampa SUNLIGHT PRO400 | SMD5050 160 Lm/W | Fjärrkontroll | 70°x140° | IP65



Produktkode:

Referens: SSL400-CW-91440

Tekniska specifikationer:

REFERENS: SSL400-CW-91440
Ljustemperatur: 6500K
Byggmaterial: Aluminium + PC
Ljusstyrka-Lm: 3744
Led typ: SMD 5050
Öppningsvinkel (°): 70°x140°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 160 Lm/w
Certifikat: CE, CMIM, RoHS
IP-klass: IP65
Uppskattad LED-diod Liv (H): 35.000
Temperaturområde (°C): +40°C ~ -20°C
Starttid (ar): 0,2s
ytterligare information: Lithium Batery: 3.2V 40000mAh
ytterligare information: Solar Panel MonoCrystalline 6V 45W
Downloadtid (h): 20 H.
Kontrolllägen: KONTROLKNAP + INFRARØD
Stötskydd (IK): IK08
Årsgaranti: 3
Räckvidd (m): 10 m.
Tändningstid: Max 20H. - 50% 40H.

Produkt kort beskrivning:

Den solcellsdrivna LED-gatubelysningen **SUNLIGHT PRO400 GXTronic** är den perfekta lösningen för effektiv belysning av alla typer av vägar, utan behov av elanslutning. Utrustad med **SMD5050 LED med 160 lm/W**, ett **monokristallint solpanel på 45 W** och ett kraftfullt **litiumbatteri på 40 000 mAh (3,2 V)**, tänds den automatiskt vid skymning och släcks vid gryning.

Den **asymmetriska optiken 70°x140°** ger en jämn ljusfördelning (6500 K), och den medföljande **fjärrkontrollen** gör det möjligt att ställa in olika driftslägen.

En **självständig och intelligent armatur**, redo att installeras på gator, gångvägar, parker och platser utan elnät.

Produktbeskrivning:

LED Solgatulampa SUNLIGHT PRO400 | SMD5050 160 Lm/W | Fjärrkontroll | 70°x140° | IP65

LED-sollampan **SUNLIGHT PRO från GXTronic** är en toppmodern belysningslösning, designad för att erbjuda en **autonom, miljövänlig och mycket effektiv offentlig belysning**. Tillverkad i aluminium, är den perfekt för **stadsgator, lantliga vägar, parker, bostadsområden, gångvägar och platser utan elanslutning**.

Modellen kombinerar avancerad teknik med premiumkomponenter för att optimera **ljusstyrka, hållbarhet och energibesparing**.

Tekniska huvudpunkter:

- **Ljuskälla:** hög effektivitet LED SMD5050 med **160 lm/W** för stark och jämn belysning.
- **Färgtemperatur:** 6500 K, svalvitt ljus lämpligt utomhus.
- **Spridningsvinkel:** Asymmetrisk optik 70° x 140° för förbättrad ljusfördelning på vägar och trottoarer.
- **Batteri:** **LiFePO₄ litium** 3,2 V, 40 000 mAh – lång livslängd och tålig för djupa cykler.
- **Solpanel:** Monokristallin 6 V / 45 W, hög verkningsgrad även molniga dagar. Mått: 680x 350 x 16 mm.
- **Automatisk av/på:** Ljussensor styr att lampan tänds i skymningen och släcks i gryningen.

Lampan **SUNLIGHT PRO** kan installeras på **vägg eller stolpe**:

- **Väggmontering:** metallarm fäst med expanderbultar.
- **Stolpmontering:** samma arm monteras enkelt på standardstolpar för optimal höjd och ljusfördelning.

Fjärrkontroll ingår: Gör det möjligt att programmera olika arbetslägen, intensitetsnivåer och tidsplaner efter behov.

Funktioner fjärrkontroll:

- **ON / OFF:** tänd eller släck manuellt.

Teknisk Specifikation

- **AUTO:** smart automatläge:
 - 100 % ljusstyrka vid aktivering
 - 70 % i 3 timmar
 - därefter 30 % till daggry
- **Full Power:** lampan körs kontinuerligt vid **100 %** effekt.
- **Half Bright:** lampan körs vid **50 %** för energibesparing.
- **Enhance Brightness:** ökar ljusstyrkan manuellt.
- **Dim:** minskar ljusstyrkan manuellt.
- **3H, 5H, 8H-lägen:** lampan lyser i 3, 5 eller 8 h kontinuerligt, sedan slås av automatiskt.

Produktfördelar:

- **100 % autonom:** kräver ingen elanslutning – minskar installations- och driftkostnader.
- **Enkel installation:** vägg- eller stolpmontering med metallarm – idealiskt för urbana och landsbygdsprojekt.
- **Robust för utomhusbruk:** aluminiumbeläggning med **IP65** skydd, tål damm, regn och väder.
- **Hållbar och effektiv:** minskar energiförbrukning och koldioxidutsläpp.

Rekommenderade användningsområden:

- Gator och vägar
- Bostadsgator och privata infartsleder
- Parker, trädgårdar och torg
- Industri- och landsbygdsområden
- Tillfälliga installationer eller områden utan elnät

Ytterligare bilder:

