

Lampione LED Solare SUNLIGHT PRO400 | SMD5050 160 Lm/W | Telecomando | 70°x140° | IP65



Codice prodotto:

Riferimento: SSL400-CW-91440

Specifiche tecniche:

REFERENZA: SSL400-CW-91440

Temperatura della luce: 6500K

Materiale da costruzione: Alluminio + PC

Flusso Luminoso-Lm: 3744

Fonte Luminosa: SMD 5050

Fascio Luminoso (°): 70°X140°

Efficienza LED Diode (Lm/W): 160 Lm/w

Certificati: CE, CMIM, RoHS

Protezione IP: IP65-Esterno

Vita stimata di diodo (H): 35.000

T° Amb. Funzionamento (°C): +40°C ~ -20°C

Tempo di avvio (s): 0,2s

Ulteriori informazioni: Lithium Batery: 3.2V 40000mAh

Ulteriori informazioni: Solar Panel MonoCrystalline 6V 45W

tempo di scarica (h): 20 H.

Modalità di controllo: Controllo + Infrarosso

Protezione impatti (IK): IK08

Garanzia - Anno: 3

Raggiungi (m) : 10 m.

Tempo di accensione: Max 20H. - 50% 40H.

Breve descrizione del prodotto:

Il lampione solare a LED **SUNLIGHT PRO400 GXTronic** è la soluzione ideale per un'illuminazione efficiente di ogni tipo di strada, senza necessità di collegamento elettrico. Dotato di LED **SMD5050 da 160 Im/W**, un **pannello solare monocristallino da 45 W** e una **potente batteria al litio da 40.000 mAh (3,2 V)**, offre accensione automatica al tramonto e spegnimento all'alba.

L'**ottica asimmetrica da 70°x140°** garantisce una distribuzione uniforme della luce (6500 K), mentre il **telecomando incluso** consente di programmare diverse modalità operative.

Un'**illuminazione autonoma e intelligente**, pronta per essere installata su strade, sentieri, parchi e zone senza accesso alla rete elettrica.

Descrizione del prodotto:

Lampione LED Solare SUNLIGHT PRO400 | SMD5050 160 Lm/W | Telecomando | 70°x140° | IP65

Il lampione LED solare **SUNLIGHT PRO di GXTronic** è una soluzione di ultima generazione, progettata per offrire un'illuminazione pubblica autonoma, ecologica e ad alta efficienza. Realizzato in alluminio, è perfetto per **vie urbane, strade rurali, parchi, aree residenziali, percorsi pedonali e zone senza rete elettrica**.

Questo modello integra tecnologia avanzata e componenti premium per ottimizzare **prestazioni luminose, durata e risparmio energetico**.

Caratteristiche tecniche:

- **Sorgente luminosa:** LED SMD5050 ad alta efficienza, **160 Im/W**, per un'illuminazione potente e uniforme.
- **Temperatura colore:** 6500 K, luce bianca fredda ideale per esterni.
- **Angolo di apertura:** Ottica asimmetrica 70° × 140° per una migliore distribuzione su strade e marciapiedi.
- **Batteria:** Litio LiFePO₄ 3,2 V, 40 000 mAh – lunga durata e resistente ai cicli di scarica.
- **Pannello solare:** Monocristallino 6 V / 45 W ad alta efficienza, anche in giornate nuvolose. Dimensioni: 680×350×16 mm.
- **Accensione/spegnimento automatico:** Rilevamento luce ambientale per attivare il lampione al tramonto e spegnerlo all'alba senza intervento manuale.

Il lampione **SUNLIGHT PRO** può essere installato su **parete o palo**:

- **Installazione a parete:** braccio metallico fissato con tasselli ad espansione.
- **Installazione su palo:** lo stesso braccio si fissa facilmente a pali standard, garantendo un'altezza e una diffusione ottimali.

Telecomando incluso: Consente di impostare modalità diverse, intensità luminose e orari personalizzati in base all'ambiente.

Funzioni del telecomando:

Scheda Tecnica

- **ON / OFF:** accende o spegne manualmente.
- **AUTO:** modalità automatica intelligente:
 - 100 % di luminosità all'avvio
 - 70 % per 3 h
 - Poi 30 % fino all'alba
- **Full Power:** luce al 100 %.
- **Half Bright:** al 50 % per risparmio energetico.
- **Enhance Brightness:** aumenta manualmente la luminosità.
- **Dim:** riduce manualmente la luminosità.
- **Modalità 3H, 5H, 8H:** luce continua per 3, 5 o 8 h e poi spegnimento automatico.

Vantaggi del prodotto:

- **100 % autonoma:** nessun collegamento alla rete - riduce costi d'installazione e consumo.
- **Installazione semplice:** su parete o palo con braccio in metallo - ideale per progetti urbani e rurali.
- **Resistente agli agenti atmosferici:** scocca in alluminio, protezione **IP65**, resistente a polvere, pioggia e intemperie.
- **Sostenibile ed efficiente:** riduce consumi energetici ed emissioni di CO₂.

Applicazioni consigliate:

- Strade e percorsi
- Vie residenziali e accessi privati
- Parchi, giardini e piazze
- Aree industriali e rurali
- Installazioni temporanee o zone senza rete elettrica

Immagini aggiuntive:

