

# Applique solare LED 8W con sensore RADAR 1000Lm IP65

## Códigos:

Referencia: PL-APS8W



## Ficha técnica:

Potenza (W): 8  
Temperatura di colore CCT: 3000K  
Temperatura di colore CCT: 4000K  
Temperatura di colore CCT: 6500K  
LED: SMD2835  
Lumen (Lm): 1000  
CRI: +70  
Colore: Plata  
IP: IP65  
Angolo luminoso: 120°  
Dimensioni (mm): 200x106x85mm  
Materiale: Alluminio + PC  
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C  
Classe Energia 2023: A  
Vita stimata di diodo: 30.000h  
Certificazione: CE - RoHS  
Garanzia: 3 años

## Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco caldo 3000K

## Descripción del producto:

Applique Solare LED 8W 1000Lm Il **applique solare LED** da 8W è una soluzione di illuminazione efficiente ed ecologica, con un flusso luminoso di 1000 lumen e alta intensità. Dotato di sensore crepuscolare e RADAR di movimento, corpo in alluminio argento e PC, e protezione IP65. Perfetto per esterni.

Il **applique solare LED da 8W** è ideale per chi cerca un'illuminazione esterna potente e sostenibile. Con un flusso luminoso di 1000 lumen e alta intensità, questo applique garantisce un'illuminazione chiara ed efficiente. Dotato di sensore crepuscolare e RADAR di movimento, questo applique è realizzato in un robusto corpo in alluminio argento e policarbonato, con una classificazione di protezione IP65, che lo rende resistente all'acqua e alla polvere.

Il **applique solare LED** è completamente autonomo, potendo mantenere un'illuminazione fino a 12 ore con una carica completa. Inoltre, dispone di un pannello solare monocristallino da 3,2W e di una batteria LiFePO4 da 4500mAh. Le sue dimensioni sono 200x106x85mm, rendendolo compatto e facile da installare.

Specifiche Tecniche

- **Potenza:** 8W
- **Flusso Luminoso:** 1000 lumen

- **Materiale:** Corpo in alluminio argento e policarbonato
- **Protezione:** IP65
- **Dimensioni:** 200x106x85mm
- **Pannello Solare:** Monocristallino da 3,2W
- **Batteria:** LiFePO4 da 4500mAh
- **Autonomia:** Fino a 12 ore
- **Sensori:** Crepuscolare e RADAR di movimento

#### Metodi di Lavoro

- Intensità al 10% permanente, e aumenta al 100% per 15 secondi al rilevamento del movimento.
- Spenta al 100% costante, e si attiva al 100% per 15 secondi al rilevamento del movimento.
- Intensità luminosa costante al 50%, senza rilevamento del movimento.
- Intensità luminosa al 100% per 30 secondi al rilevamento del movimento, poi si spegne.

#### Che cos'è un Applique Solare LED?

Un **applique solare LED** è un dispositivo di illuminazione che utilizza l'energia solare per caricare la sua batteria e alimentare le sue luci LED. Consiste in un pannello solare che cattura l'energia del sole durante il giorno e la converte in elettricità per ricaricare la batteria interna. Di notte, l'applique LED utilizza l'energia immagazzinata per fornire un'illuminazione efficiente ed ecologica.

Gli applique solari LED sono ideali per aree esterne dove è necessaria l'illuminazione, come giardini, cortili, terrazze, ingressi e altro. Sono facili da installare, non necessitano di collegamento alla rete elettrica e non emettono emissioni di carbonio, rendendoli un'opzione sostenibile ed economica.

#### Usi e Applicazioni

- **Illuminazione di giardini:** Perfetto per illuminare piante, percorsi e aree di riposo nel giardino, creando un'atmosfera piacevole e sicura.
- **Illuminazione di cortili:** Ideale per fornire una luce soffusa e costante nei cortili e nelle aree di soggiorno all'aperto, permettendo di godersi lo spazio durante le sere.
- **Illuminazione di terrazze:** Fornisce un'illuminazione efficiente per terrazze, assicurando visibilità e sicurezza senza la necessità di connessioni elettriche complesse.
- **Illuminazione di ingressi:** Eccellente per illuminare ingressi di case e garage, migliorando la sicurezza e facilitando la visibilità all'arrivo o alla partenza di notte.
- **Illuminazione di percorsi:** Adatto per essere installato lungo sentieri e percorsi, garantendo una guida sicura e chiara per i pedoni.
- **Illuminazione di aree di sicurezza:** Utilizzabile in zone che richiedono sorveglianza, aiutando a dissuadere potenziali intrusi e fornendo luce in caso di movimenti sospetti.

#### Galería de imágenes:

