

## LAMPIONE IBRIDO LED - TESTA PALO

CODICE: SJTH1840



- Funzionamento con energia solare + rete 230V
- Commutazione da energia solare a tensione di rete in maniera automatica
- Predisposto per montaggio su palo Ø60 mm
- Diffusione luminosa a 360°
- Design moderno ed accattivante
- Dotato di rilevatore di presenza e sensore crepuscolare per consentire l'intervento automatico
- Nessun costo d'esercizio
- Pannello fotovoltaico ad alta efficienza
- Con telecomando per settaggio impostazioni e selezione funzioni

### Funzionamento ibrido

L'armatura funziona in maniera prioritaria tramite l'energia fornita alla batteria dal pannello solare. Quando la carica della batteria è inferiore al 10%, interviene automaticamente l'alimentazione a 230V a.c., garantendo così la continuità dell'illuminazione.

IP65

### Caratteristiche

- Grado di protezione: IP65, per uso all'esterno
- Corpo in alluminio resistente alle intemperie e ai raggi UV
- Alimentazione: 220-240V a.c. - 50/60Hz
- Batteria al litio tipo LiFePO4: 154 Wh 12,8 V 12.000 mAh (sostituibile)
- Pannello solare: monocristallino 42 Wp 18 V
- Tipo LED: 128 x SMD 2835
- Apertura fascio: 360°
- Potenza: 18W
- Flusso luminoso: 2800 lm
- Resa cromatica: >80
- Rilevatore: angolo rilevamento 140° x 70°
- 2 tonalità di bianco selezionabili: 3000°K-4000°K
- Distanza rilevamento: 8 m
- Sensore crepuscolare: intervento < 20 lux
- Vita media led: 50.000 ore
- Altezza montaggio: 2-4 m
- Temperatura di funzionamento: -15 +70 °C
- Autonomia batteria: 20 ore (se totalmente carica)
- Cicli di funzionamento: >30.000
- Classe isolamento: I
- Tempo di ricarica: 8 ore
- Dimensioni: Ø 600 x 435 mm
- Peso: 10,6 Kg

### Specifiche tecniche

Articolo	Dimensioni	Tipo led	N° LED	Consumo	Grado di protezione	Flusso luminoso	Peso
SJTH1840	Ø600x435 mm	SMD 2835	128	18W	IP65	2800 lm	10,6 kg



Apparecchi da esterno



## Disegni tecnici

