Arteleta International S.p.A.
Via Pellizza da Volpedo 57 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) - ITALY
Tel: +39.02.66013541 - Fax: +39.02.6122573

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

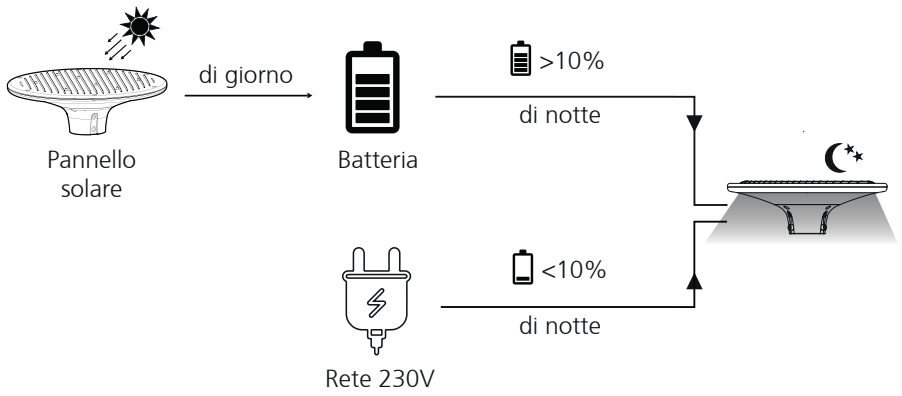
Funzionamento ibrido
L'armatura funziona in maniera prioritaria tramite l'energia fornita alla batteria dal pannello solare. Quando la carica della batteria è inferiore al 10%, interviene automaticamente l'alimentazione a 230V a.c., garantendo così la continuità dell'illuminazione.

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: 10 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

Disegni tecnici