

# Lampada a LED solare con batteria interna, sensore crepuscolare e di movimento

Prezzo: 7.79 €

Tasse: 1.71 €

Prezzo totale (con tasse): 9.50 €



Lampada a LED 4W da esterno con grado di protezione IP44 estremamente facile da installare su muri, alberi, supporti di metallo o vetro. Sistema stand alone, non necessità di collegamenti alla rete elettrica per funzionare in quanto dotato di batteria interna e pannello solare per la ricarica. Dispone di sensore crepuscolare e sensore PIR di movimento. La luminosità emessa dalla lampada dipende dall'intensità della luce ambientale e dalla vicinanza delle persone in movimento. Portata del sensore di movimento (PIR) 3-5 metri. Dimensioni 135x100x50 mm, peso 180 grammi. La lampada può essere spenta manualmente tramite tasto on/off. La lampada viene fornita completa di viti e tasselli per il fissaggio e di manuale d'uso in italiano.



Utilizzabile all'aperto

**Specifiche tecniche**

- **Luce:** fredda
- **Pannello solare:** 5.5 V / 120 mA
- **Tempo di ricarica:** 5 ore circa
- **Autonomia delle batterie:** 6-8 ore
- **Soglia sensore crepuscolare:** < 10 lux
- **Distanza e angolo di rilevamento del sensore PIR:** 3-5 metri, 120° max
- **Flusso luminoso:** 180lm
- **Temperatura di colore:** 6000-6500K
- **Pannello a LED:** 20 LED SMD da 0.2W
- **Temperatura di lavoro:** da -5°C a 60°C
- **Cicli di accensione:** 25000 circa
- **Ciclo di vita media:** 50000 ore circa
- **Grado di protezione:** IP44
- **Dimensioni:** 135x100x50 mm
- **Peso:** 180 grammi

### Caratteristiche principali

- Facile da installare su muri, alberi, supporti di metallo o vetro.
- Sistema autonomo dotato di batteria interna e pannello solare per la ricarica.
- Batteria interna Li-Ion 18650 di grado A ad alta capacità.
- Dotato di sensore crepuscolare e sensore PIR di movimento.
- La luce emessa dalla lampada dipende dall'intensità della luce ambientale e dalla vicinanza di persone in movimento.
- Sistema intelligente dotato di protezioni contro il sovraccarico della batteria, il cortocircuito, le sovratensioni.
- Non necessita di collegamenti alla rete elettrica.
- Carcassa in ABS di alta qualità.
- Protetto da polvere e grado di protezione IP44, adatto per uso esterno.