



V-TAC Armatura Stradale LED SMD 40W 120LM/W con Pannello Solare, Sensore PIR e Telecomando, Colore Nero 6000K IP65

V-TAC • Garanzia: 3 anni

VT-ST42 è un armatura stradale solare LED per esterni che combina efficienza e versatilità in un design moderno. Progettata per illuminare percorsi, giardini e patii, questa lampada si distingue per la sua autonomia e capacità di adattarsi a varie esigenze di installazione. Con il suo pannello solare in silicio monocristallino da 21W e 13.5V, offre un'illuminazione potente da 4800 lumen con un consumo energetico di soli 40W. La temperatura di colore di 6000K, un bianco neutro ideale per spazi esterni, garantisce una luce uniforme e confortevole. Costruita con materiali robusti come ABS, PC e alluminio, e con un corpo di colore nero, è resistente agli agenti atmosferici grazie alla sua classificazione IP65, che la rende impermeabile e adatta a temperature operative da -20°C a +60°C. La lampada è dotata di un sensore PIR intelligente con un angolo di rilevamento di 120° e una distanza di 8-12 metri, in grado di attivare automaticamente la luce al passaggio di persone, migliorando la sicurezza e l'efficienza energetica. Il sistema di alimentazione solare elimina i costi energetici, rendendola una soluzione sostenibile e conveniente per l'illuminazione esterna. Grazie alla batteria LifePO4 da 9.6V e 12000mAh, offre un'eccezionale durata di illuminazione, variabile tra 36 e 120 ore a seconda delle condizioni di utilizzo e carica. La ricarica completa avviene in 8-10 ore di esposizione solare diretta. Si distingue per la sua flessibilità di montaggio, potendo essere installata su pali dritti, pali curvi o pareti, con accessori inclusi per ogni tipo di configurazione. Le modalità di funzionamento sono personalizzabili tramite telecomando (incluso), permettendo di scegliere tra illuminazione costante o modalità sensore. Questa funzionalità, insieme alla capacità di regolare il tempo e la luminosità, offre un controllo totale sull'illuminazione, adattandosi perfettamente a ogni esigenza ambientale e di sicurezza. Con una garanzia di 3 anni, rappresenta un investimento sicuro e duraturo per chi cerca un'illuminazione affidabile ed ecocompatibile. Le dimensioni compatte (706.1 x 289.7 x 73.6 mm) e il design elegante fanno di questa lampada solare una scelta ideale per valorizzare e proteggere qualsiasi spazio esterno.

Specifiche tecniche

Dati Luce

Colore della Luce	Bianco Freddo
Temperatura di Colore (CTI)	6000K
Fascio Luminoso	140°
Flusso Luminoso	4800 lm

Dati Sorgente Luminosa

Potenza	40 W
Efficienza Luminosa	120 lm/W
Tipo LED	SMD
Chip LED	V-TAC
Numero di LED	90

Sensore di Movimento

Tipo Sensore	PIR
Distanza di Rilevamento	8-12 m
Angolo di Rilevamento	120°

Dati Batteria	
Capacità Batteria	12000 mAh
Autonomia	36-120 ore
Tempo di Ricarica	8-10 ore
Dati Fisici	
Grado di Protezione	IP65
Materiale	Alluminio
Colore	Nero
Dimensione Prodotto (LxAxP)	289.7x73.6x706.1 mm
Temperatura di Esercizio	-20 - 60 °C
Packaging	
3800157658157	EAN
1 pz	Ordinabile a multipli di
pz	Unità di misura
6,32 kg	Peso
0,02592 m³	Volume
732 x 92 x 330 mm	Dimensioni (AxLxP)
4	Pezzi nella scatola
48	Pezzi per bancale