

ISTRUZIONI DI UTILIZZO PER LAMPADA STRADALE LED CON PANNELLO SOLARE INTEGRATO PULSANTE ON/OFF (SOL-29-60W)



La lampada stradale con energia solare **60W** permette di evitare qualsiasi tipo cablaggio e intervento sulla rete elettrica, in quanto dispongono di una batteria in lito che si ricaricano mediante energia solare, *permettendo di risparmiare ulteriormente sui consumi elettrici.*

La lampada dispone di un **sensore PIR (la combinazione tra sensore crepuscolare e sensore movimento):**

- si accende in automatico in assenza di luce;
- si spegne al rilevamento della luce del giorno passando alla modalità di ricarica.

Inoltre, sulla lampada è presente il **sensore di movimento a micro onde e infrarossi:**

- in assenza di movimento la luce rimane accesa a bassa intensità;
- in presenza di movimento da una distanza di 7-8 metri si accende alla massima luminosità.

Il telecomando incluso nella confezione permettere di comandare la lampada da una distanza di circa 7-9 metri e di impostare varie modalità del tempo di utilizzo.

L'elevato **grado di protezione IP65** sia del pannello, che del proiettore, li consente di essere posizionati in spazi esterni, quali giardini, terrazze, gazebi, campi sportivi,..

Per l'installazione è possibile installare la lampada su un palo di **diametro variabile tra 45 e 50 mm.**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Potenza	60w
Alimentazione	Batteria (incorporata alla lampada)
Batteria	Capacità 10 Ah Tensione 3.2 V DC
Pannello	Potenza 9 W Tensione 6 V
Tecnologia	LED SMD 5730
Intensità luminosa	4800 lm
Temperatura luce	luce fredda 6400k
Fascio di luce	110°
Indice di Resa Cromatica	CRI >70
UGR	<19
Indice di protezione	IP65 (adatto ad ambienti interni ed esterni)
Materiali	Alluminio, PVC
Colore (finitura)	Nero
Diffusore	PVC trasparente
Durata media	> 20.000 h
Temperatura di funzionamento	-10°C ~ +50°C
Certificazioni	CE e Rohs
Classe di efficienza	A+
Peso	1,5 Kg
Dimensione della lampada	485 x 220 x 58 mm
Dimensione pannello	395 x 210 mm
Superficie pannello per ricevere energia	340 x 155 mm
Dimensione della staffa	113 x 50 x 15 mm Distanza tra i fori: 75 mm

