

CONTROLLORE DI LAMPADA SLV002



I controllori di lampada presiedono al comando ed al controllo delle lampade. Essi possono anche rilevare altri parametri, quali la temperatura ambiente, la presenza di pioggia, il danneggiamento del palo di sostegno e, in presenza di un alimentatore a pannelli solari, il suo funzionamento e lo stato delle batterie.

I controllori di lampada scambiano i dati con i controllori di sezione utilizzando il protocollo Zigbee.

Tipicamente i controllori di lampada sono gestiti da remoto mediante il programma Lux tuttavia, in mancanza di comunicazione, possono operare autonomamente in base a sequenze predefinite di accensione e spegnimento, oppure come crepuscolari

Le sequenze predefinite, per ogni intervallo di start e stop, prevedono il relativo valore di intensità luminosa.

I controllori di lampada possono essere forniti come scheda elettronica per essere installati nel corpo lampada, oppure dotati di contenitore in alluminio pressofuso e di alimentatore a 220 Volt per essere installati sul palo.

OPZIONI:

- Alimentatore/driver di lampada serie Meanwell LDD-xxx
- Controllo inclinazione del palo
- Misura della luminosità ambientale
- Misura della temperatura ambiente
- Rilevatore di pioggia e/o nebbia
- Controllo alimentatore a pannelli solari e stato della batteria

Versioni personalizzate possono essere realizzate su richiesta.



MODELLI:

SLV002-C-012Z	Controllore di lampada, cabinet in metallo pressofuso IP65, include il driver per la lampada tipo Meanwell LDD-1000H, richiede alimentazione a 5- 12 Volt c.c. per l'unità e l'alimentazione a 9 – 56 volt c.c. Per l'alimentazione dei led.
SLV002-B-012Z	Controllore di lampada, solo scheda elettronica, include il driver per la lampada tipo Meanwell LDD-1000H, richiede alimentazione a 5- 12 Volt c.c. per l'unità e l'alimentazione a 9 – 56 volt c.c. per l'alimentazione dei led.
SLV003-C-220Z	Controllore di lampada, cabinet in metallo pressofuso IP65, predisposta per controllo driver lampada esterno tramite PWM, richiede alimentazione a 220 Volt c.a.
SLV003-B-220Z	Controllore di lampada, solo scheda elettronica, predisposta per controllo driver lampada esterno tramite PWM, richiede alimentazione a 220 Volt c.a.