Shelly Wave Plug S LR

Culoare: Neagra | Protocol: Z-Wave (mesh + Long Range)

Priza inteligenta Z-Wave cu suport dual pentru retea Z-Wave clasica (mesh) si Z-Wave Long Range (topologie stea), oferind acoperire extinsa si monitorizare a consumului de energie.

Necesita un hub/gateway Z-Wave compatibil pentru configurare si control. Dispozitivele Shelly Wave NU functioneaza fara hub, spre deosebire de modelele Shelly Wi-Fi (Plug S/M/PM Gen3).

Caracteristici principale

- Suporta sarcini de pana la 12 A / 2500 W (sarcina rezistiva)
- Monitorizare consum energie (putere, energie)
- Retea Z-Wave Long Range (ZWLR): acoperire de pana la 80 m interior / 1000 m exterior (linie vizuala)
- Retea Z-Wave mesh clasica: acoperire de pana la 40 m interior, functioneaza ca repetor Z-Wave
- Tehnologie Z-Wave 800 Series, Securitate S2 Authenticated
- Configurare rapida cu SmartStart (scanare cod si conectare)
- LED multicolor cu indicare consum, mod Night
- Actualizari firmware Over-the-Air (OTA)

Specificatii tehnice

Cod comanda	QLPL-0A112EU
Dimensiuni (l x L x A)	44 x 44 x 70 mm
Greutate	60 g
Alimentare	230 V~, 50 Hz
Consum propriu	< 0.7 W
Curent maxim comutat	12 A
Putere maxima comutata	2500 W (sarcina rezistiva)
Nr. cicluri comutare	10.000
Frecventa Z-Wave LR	864 MHz
Frecventa Z-Wave mesh	868.4 MHz
Distanta Z-Wave LR	pana la 80 m interior / 1000 m exterior
Distanta Z-Wave mesh	pana la 40 m interior
Repetor Z-Wave (mesh)	Da
Procesor	Z-Wave S800
Culoare disponibila	Alba / Neagra
Garantie	3 ani

Compatibilitate

Compatibil cu orice hub/gateway certificat Z-Wave (Home Assistant, Fibaro, Homey, SmartThings, etc.). Necesita hub - vezi nota de mai sus.