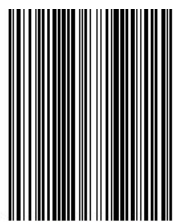


# Wave Plug S tussenstekker met energiemeting (QNPL- 0A112EU)

(QNPL-0A112EU)



3800235269046



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401336674
Fabrikantnummer	QNPL-0A112EU
EAN code	3800235269046
Merk	Shelly
Productgroep	Wandcontactdoos
Serie/Programma	
Model	Contactdoos CEE 7/3 (type F)
Aantal eenheden	1
Aansluitwijze	Overig
Met klapdeksel	Nee
Kleur	Overig
Afsluitbaar	Nee
Met functieverlichting	Ja
Met oriëntatieverlichting	Ja
Montagewijze	Overig
Materiaal	Kunststof
Uitvoering oppervlakte	Mat
Stekkerstand gedraaid	Nee
Geschikt voor beschermingsgraad (IP)	IP20
Schakelmateriaalbreedte (mm)	44
Schakelmateriaalhoogte (mm)	44
Schakelmateriaaldiepte (mm)	70

Aantal USB-C poorten	0
Aantal contactdozen	1
Connectiviteit	Z-wave

# Technische details

Met ingebouwde USB voeding	Nee
Aantal contactdozen schakelbaar	1
Uitvoeringsvorm afdekking	Complete behuizing
Transparant	Nee
Uitwerpmechanisme	Nee
Overspanningsbeveiliging	Ja
Bevestigingswijze	Overig
Met aan/uitschakelaar	Nee
Nom. stroom (A)	12
Nom. spanning (V)	230
Frequentie (Hz)	50/50
Ingangsspanning (V)	230/230
Uitgangsspanning (V)	230/230
Nom. vermogen (W)	2500
Aantal USB-A poorten	0
Met Wi-Fi signaal repeater	Nee
Met ingebouwde bluetooth luidspreker	Nee
Breedte (mm)	44
Diepte (mm)	70
Hoogte (mm)	44
Gewicht (g)	48

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/shelly-wave-plug-s-lr-tussenstekker-met-energiemeting-q>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De Shelly Wave Plug S is een compacte Z-Wave® smart plug met geïntegreerde energiemeting, ontworpen voor het slim schakelen en monitoren van aangesloten apparaten zoals verlichting, verwarming en huishoudelijke apparatuur. Dankzij het plug-&-play ontwerp plaats je deze stekker eenvoudig in een bestaand stopcontact, zonder installatie of bekabeling. De Wave Plug S maakt gebruik van de Z-Wave 800 Series voor stabiele communicatie, laag energieverbruik en betrouwbare mesh-functionaliteit.

De Shelly Wave Plug S werkt in combinatie met een Z-Wave gateway (niet inbegrepen) en ondersteunt SmartStart en Security 2 Authenticated voor veilige, versleutelde communicatie. Via de gateway krijg je inzicht in actueel verbruik (W) en energieverbruik (kWh) en kun je apparaten automatisch schakelen op basis van tijdschema's, scènes of automatiseringen.

### Gebruik en voordelen:

- Slim schakelen via stopcontact: maak elk aangesloten apparaat direct slim.
- Energie-inzicht: meet realtime verbruik (W) en cumulatief energieverbruik (kWh).
- Hoge belastbaarheid: geschikt tot 12 A / 2500 W (resistieve belasting).
- RGB LED-indicator: toont status en belasting (groen/geel/rood), met night mode.
- Zeer laag eigen verbruik: < 0,7 W in gebruik.
- Z-Wave mesh & repeater: versterkt het netwerk en vergroot het bereik.
- Veilig gebruik: voorzien van oververhittings-, overstroom- en overspanningsbeveiliging.
- Plug & play: geen montage of installatie nodig.

### Kenmerken:

- Merk / serie: Shelly Wave
- Type: Z-Wave smart plug met energiemeting
- Schakelvermogen: • Max. 12 A • Max. 2500 W (resistieve belasting)
- Energiedata: • Vermogen: W • Energieverbruik: kWh • Voeding: 230 V~ AC, 50 Hz •
- Aansluiting: • Ingang: CEE 7/7 stekker • Uitgang: CEE 7/3 stopcontact (Type F / Schuko)
- Connectiviteit: Z-Wave® 868,4 MHz (EU, 800 Series)
- Beveiliging: Security 2 Authenticated (AES-128), S2 Unauthenticated, S0
- Z-Wave functies: SmartStart, OTA firmware-updates, mesh repeater
- LED-indicatie: RGB LED-ring (belasting- en statusindicatie)
- Beschermingsklasse: IP20
- Afmetingen: ca. 44 x 44 x 70 mm
- Kleur: wit of zwart
- Omgeving: -20 °C tot +40 °C, 30-70 % RV

### Toepassingen:

- Verlichting: slim schakelen van lampen en armaturen via stopcontact.
- Verwarming & koeling: aansturen en monitoren van elektrische kachels of ventilatoren.
- Energiebesparing: inzicht in verbruik en automatisch uitschakelen van sluipverbruikers.
- Huishoudelijke apparaten: koffiezetapparaat, boiler, AV-apparatuur of kantoorapparatuur.
- Scènes & automatisering: combineren met andere Z-Wave apparaten voor tijd- en logica-gestuurde acties.

Gegenereerd op datum: 18-06-2026

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede

Copyright 2026 Elektramat B.V. - Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend

[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)

+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA