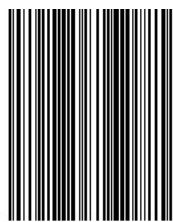


Wave Pro Shutter rolluikschakelaar DIN-rail met energiemeting (QPSH-0A1P10EU)

(QPSH-0A1P10EU)



3800235269329

▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401336684
Fabrikantnummer	QPSH-0A1P10EU
EAN code	3800235269329
Merk	Shelly
Productgroep	Jaloezie besturing
Serie/Programma	

Technische details

Samenstelling	Basiselement
Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Materiaal	Kunststof
Kleur	Zwart
Nom. spanning (V)	240
Connectiviteit	Z-wave

Referentie/ Links

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Shelly Wave Pro Shutter is een professionele DIN-rail Z-Wave® rolluik- en zonweringcontroller voor het aansturen van gemotoriseerde rolluiken, screens, jaloezieën, markiezen en andere raamafdekkingen. De module ondersteunt zowel shutter-modus als jaloezie-modus (lamellenkanteling) en beschikt over ingebouwde vermogens- en energiemeting voor nauwkeurige monitoring van de aangesloten motor.

Dankzij de montage op DIN-rail is de Wave Pro Shutter geschikt voor woningbouw, utiliteit en professionele installaties. De module werkt met motoren met mechanische of elektronische eindschakelaars, die vooraf correct moeten zijn ingesteld. Integratie verloopt via een Z-Wave gateway (niet inbegrepen) binnen een stabiel mesh-netwerk op basis van de Z-Wave 800 Series.

Gebruik en voordelen

- Rolluik- en zonweringbesturing: geschikt voor rolluiken, screens, jaloezieën en markiezen.
- Jaloezie-modus: nauwkeurige regeling van lamellenhoek (tilt).
- Professionele DIN-rail montage: ideaal voor groepenkasten en technische ruimten.
- Vermogens- en energiemeting: inzicht in motorbelasting en energieverbruik (W / kWh).
- Automatische kalibratie: leert eindposities en looptijd van de motor.
- Ondersteuning voor drukknoppen en schakelaars: momentary en bistabiel.
- Z-Wave 800 Series: snelle communicatie en stabiel mesh-netwerk.
- Veiligheid: detectie van overbelasting en oververhitting.

Kenmerken

- Merk / serie: Shelly Wave Pro
- Type: Z-Wave rolluik- en zonweringcontroller
- Kanalen: 2 (omhoog / omlaag)
- Montage: DIN-rail
- Geschikt voor: rolluiken, screens, jaloezieën, markiezen
- Bedrijfsmodi:
 - Shutter-modus (open / stop / dicht)
 - Venetian-modus (incl. lamellenkanteling)
- Voeding: 110–240 V~ AC
- Max. stroom per kanaal: 16 A
- Energiemeting: vermogen (W) en energie (kWh)
- Ondersteunde schakelaars: drukknoppen en tuimelschakelaars
- Motorvereiste: motor met mechanische of elektronische eindschakelaars
- Connectiviteit: Z-Wave® 868,4 MHz (EU, 800 Series)
- Z-Wave functies: SmartStart, OTA firmware-updates, mesh repeater
- Beveiliging: S2 Authenticated, S2 Unauthenticated, S0
- Kleur: zwart
- Toepassing: zonwering- en rolluikautomatisering

Toepassingen

- Rolluiken en screens: automatisch openen, sluiten en positioneren.
- Jaloezieën: nauwkeurige regeling van lamellen voor lichtinval.
- Woningbouw: integratie in slimme woningen en appartementencomplexen.
- Utiliteit: kantoren, hotels, scholen en zorginstellingen.
- Energiebeheer: inzicht in motorbelasting en detectie van afwijkend verbruik.
- Slimme automatisering: tijdschema's, scènes en koppelingen met sensoren (zon, wind, tijd).
- Professionele installaties: centrale aansturing vanuit de groepenkast.

Generereerd op datum: 21-02-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA