

Pro Dimmer 2PM - LED dimmer 2-voudig 200W DIN-rail (SPDM- 002PE01EU)

(SPDM-002PE01EU)



3800235268179



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401334620
Fabrikantnummer	SPDM-002PE01EU
EAN code	3800235268179
Merk	Shelly
Productgroep	Lichtregelsysteemcomponent
Serie/Programma	
Model	Elektronische lichtregelaar
Opgenomen vermogen (W)	2
Besturingswijze	Netwerk
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Type voeding	AC
Bediening via Bluetooth	Ja

Technische details

Breedte (mm)	19
Hoogte (mm)	94
Diepte (mm)	69
Compatible met Apple HomeKit	Ja
Compatible met Google Assistant	Ja
Compatible met Amazon Alexa	Ja
Met IFTTT ondersteuning	Ja
Ondersteunt protocol voor Zigbee	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/shelly-pro-dimmer-2pm-led-dimmer-2-voudig-200w-din-r>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Shelly Pro Dimmer 2PM is een DIN-rail gemonteerde, twee-kanaals slimme dimmer met vermogensmeting, ontworpen voor professionele toepassingen. Het apparaat ondersteunt automatische dimkalibratie, bediening via enkele of dubbele knopconfiguraties en nachtmodus voor gereduceerde helderheid tijdens avonduren. Dankzij de dubbele uitgang kan het twee afzonderlijke lichtcircuits onafhankelijk aansturen. Met WiFi, Bluetooth en Ethernet kan het zowel lokaal als op afstand worden bediend en eenvoudig worden geïntegreerd met populaire domoticasystemen.

Belangrijkste kenmerken:

- DIN-rail montage, geschikt voor professionele installaties
- Twee onafhankelijke dimkanalen (200 W per kanaal)
- Automatische dimkalibratie voor vloeiende regeling
- Bediening via enkelvoudige of dubbele drukknoppen/schakelaars
- Nachtmodus met instelbare helderheid
- Min/max helderheid en instelbare overgangsduur
- Vermogensmeting voor beide kanalen, realtime energiebeheer
- WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.2 en Ethernet-verbinding
- Functie als BLE-gateway en WiFi-range extender
- Oververhittings-, overspannings-, overstroom- en overpowerbeveiliging
- Ondersteunt schema's, timers, webhooks (20 stuks, 5 URL's per hook) en scripting
- Compatibel met Alexa, Google Home, SmartThings en andere domoticasystemen
- Dimmingtype: trailing edge
- Ondersteunde belastingen per kanaal: dimbare LED, gloeilampen, halogeen, ijzerkern- en elektronische transformatoren (tot 200 W)
- Voedingsspanning: 110–240 V~ 50/60 Hz
- Vermogensverbruik: < 2 W
- Werktemperatuur: –20 °C tot 40 °C
- Afmetingen: 94 × 19 × 69 mm

Gegenereerd op datum: 09-05-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA