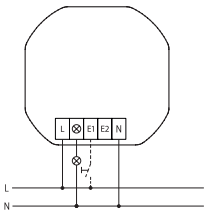
matter

Wi Fi

{REST:API}

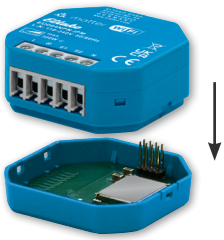
OPENAPI

Aansluitvoorbeeld



ELTAKO Connect-App
https://eltako.com/redirect/eltako-connect

Meer info en andere talen:
https://eltako.com/redirect/EUD64NPN-IPM



enocean

ESR64NP-IPM met adapter EOA64

Meer info en andere talen:
https://eltako.com/redirect/AP64EUD*E

EUD64NPN-IPM

Universele dimmer met IP, Matter via Wi-Fi, optioneel EnOcean. Met Power MOSFET. Dimbare 230 V LED-lampen met 'faseafsnijding' tot 300 W, respectievelijk met 'faseaansnijding' tot 100 W, afhankelijk van de ventilatiecondities. 230 V gloei- en halogeenlampen tot 300 W, afhankelijk van de ventilatiecondities. Geen minimumbelasting. REST-API. Slechts 0,7 Watt stand-by verlies.

Voor inbouw. 46 x 45 mm, 20 mm diep.
Voorzien van insteekklemmen voor draden tot 2,5 mm².
Schakeling in de nuldoorgang met soft aan en soft uit wat de levensduur van de lampen ten goede komt.
Voedingsspanning, schakel- en lokale stuurspanning 110-240 V.
De ingestelde lichtintensiteit blijft gememoriseerd bij het uitschakelen (memory).
Automatische elektronische beveiliging tegen overbelasting en uitschakeling bij oververhitting.
Met een stuuringang voor een eventuele stuurdrukknop of schakelaar, gemonteerd voor de actor.
Een verklikkerlampje is niet toegelaten.
De Wi-Fi-verbinding maakt gebruik van de 2,4 GHz frequentieband en maakt **Over-the-Air-Updates (OTA) mogelijk. Deze actor is Matter-gecertifieerd en kan zodoende in verschillende ecosystemen ingeleerd en parallel gebruikt worden.**
Voor de sturing met Matter heeft men, per ecosysteem, een compatibele Matter-controller nodig.
Voor Apple Home bijvoorbeeld een Homepad mini, voor Amazon Alexa bijvoorbeeld een compatibele Echo Dot en voor Google Home bijvoorbeeld een Nest mini.
Een optimale configuratie van de actoren is mogelijk met de Eltako Connect-App.
Een ontwikkelingsversie van de REST-API is beschikbaar via de online productpagina van het toestel.
Deze wordt continu verder ontwikkeld.
De functie-omvang kan uitgebreid worden door de opsteekadapter. Met de EnOcean adapter (EOA64) kan men toegang hebben tot een EnOcean ecosyteem.
Gelieve de desbetreffende datasheet van de adapters te raadplegen voor meer informatie.

EUD64NPN-IPM	Universele dimmer met IP, Matter via Wi-Fi, optioneel EnOcean, tot 300 W, REST-API	**Art. nr. 30064017**
EOA64	EnOcean opsteekadapter voor de reeks 64	**Art. nr. 30064026**
AP64EUD+E	Actor-Pack EUD64NPN-IPM met EnOcean-opsteekadapter EOA64	**Art. nr. 30064018**