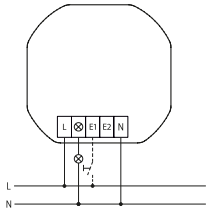




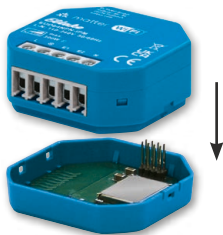
#### Aansluitvoorbeeld



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



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



ESR64NP-IPM met adapter  
EOA64



Meer info en andere talen:  
[https://eltako.com/redirect/AP64EUD\\*E](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 mm<sup>2</sup>.**

**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 sturingang 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-gecertificeerd Deze actor is Matter-gecertificeerd 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 ecosysteem.**

**Gelieve de desbetreffende datasheet van de adapters te raadplegen voor meer informatie.**

<b>EUD64NPN-IPM</b>	Universele dimmer met IP, Matter via Wi-Fi, optioneel EnOcean, tot 300 W, REST-API	<b>Art. nr. 30064017</b>
<b>EOA64</b>	EnOcean opsteekadapter voor de reeks 64	<b>Art. nr. 30064026</b>
<b>AP64EUD+E</b>	Actor-Pack ESR64NP-IPM met EnOcean-opsteekadapter EOA64	<b>Art. nr. 30064018</b>