



75 YEARS OF INNOVATION.

Eltako
1949 - 2024

 **matter**



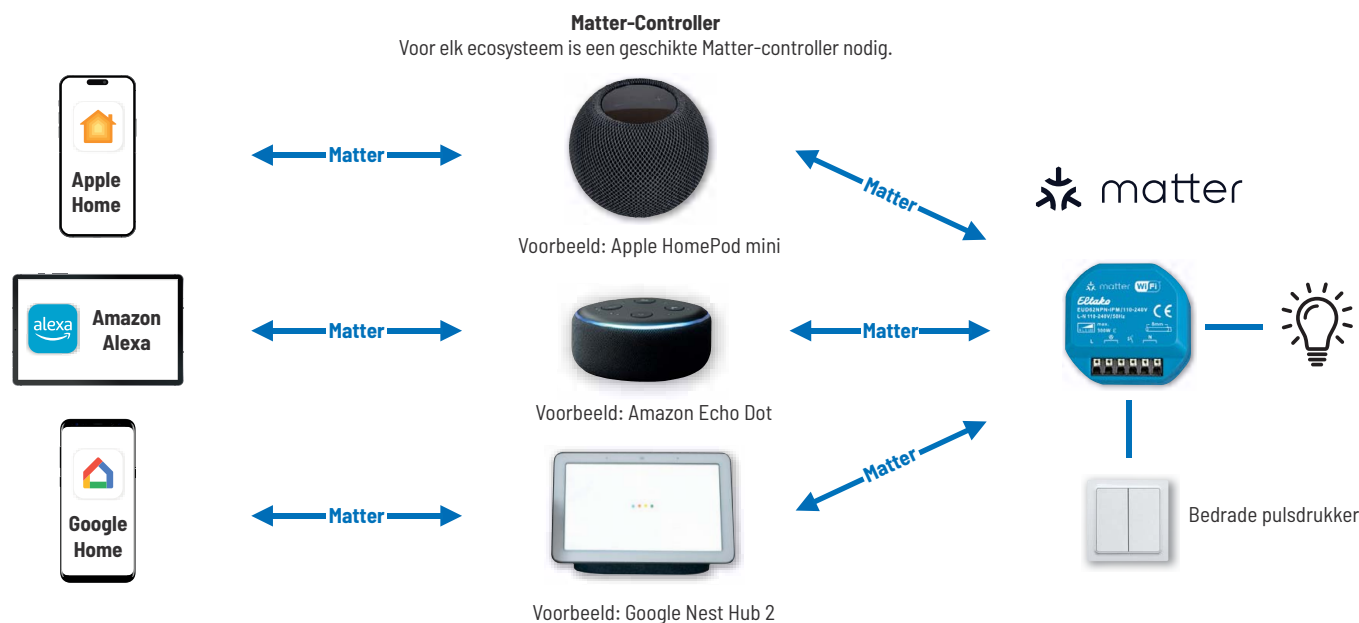
MATTER – DE NIEUWE SMART HOME-STANDAARD

Welke voordelen brengt Matter met zich mee?

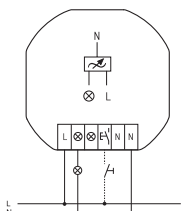
- **Interoperabiliteit:** Matter maakt het mogelijk dat een enorm scala van smart home-apparaten kunnen samenwerken van een breed scala aan fabrikanten en ecosystemen. Naast de leidende ecosysteem aanbieders zoals Apple, Google en Amazon werken daarnaast met ruim 500 andere fabrikanten Bosch, IKEA, Samsung, LG en Huawei samen aan de Matter-standaard.
- **Eenvoudige installatie:** Leer nieuwe apparaten in het smart home-systeem met behulp van een gestandaardiseerde Matter QR-code.
- **Betrouwbare connectiviteit:** Matter maakt gebruik van op IP gebaseerde transmissiestandaarden zoals Ethernet, Wi-Fi/WiFi en Thread voor een stabiele en betrouwbare verbinding.
- **Verbeterde beveiliging:** De Matter standaard maakt gebruik van moderne beveiligingsprotocollen om smart home-apparaten zich beter te laten beschermen tegen cyberaanvallen.
- **Toekomstbestendig:** Matter wordt gebruikt door een brede alliantie van grote technologiebedrijven, wat langdurige ondersteuning en toekomstige updates voor Matter-gebaseerde apparaten betekent.



UNIVERSELE DIMACTOR IP VIA WI-FI, TOT 300 W, MATTER, REST-API EUD62NPN-IPM/110-240V



Aansluitvoorbeeld



ELTAKO Connect-App

<https://eltako.com/redirect/eltako-connect>



Meer informatie en aanvullende talen:
[https://eltako.com/redirect/
EUD62NPN-IPM*110-240V](https://eltako.com/redirect/EUD62NPN-IPM*110-240V)

EUD62NPN-IPM/110-240V



Universele dimactor IP via Wi-Fi. Matter-gecertificeerd, REST API. Met power- MOSFET. Dimbare 230 V LED-lampen in de bedrijfsmodus 'faseaafsnijding' tot 300 W, of in de bedrijfsmodus 'faseaansnijding' tot 100 W, afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Gloei- en halogeenlampen van 230 V tot 300 W, afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Geen minimale last. Stand-by verlies slechts 0,7 Watt.

Voor inbouwmontage. 49 x 51 mm, 25 mm diep.

De aansluitklemmen zijn insteekklemmen voor aderdoorsneden van 0,2 mm² tot 2,5 mm².

Schakeling met soft aan en soft uit om de lamp te beschermen.

Voedings-, schakel- en stuurspanning lokaal 110-240 V.

De ingestelde dimniveau blijft opgeslagen (geheugen) als het apparaat wordt uitgeschakeld.

Als de voedingsspanning uitvalt, schakelt het systeem op gedefinieerde wijze uit.

Automatische elektronische overbelastingsbeveiliging en uitschakeling bij oververhitting.

Met stuurgang voor een conventionele pulsdrucker die eventueel ervoor gemonteerd kan worden.

Een glimlamp is niet toegestaan.

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 en kan daardoor in verschillende ecosystemen worden ingeleerd en parallel worden bediend. Voor sturing via Matter is per ecosysteem een compatibele Matter-controller nodig. Voor Apple Home bijvoorbeeld een Homepod mini, voor Amazon Alexa bijvoorbeeld een compatibele Echo Dot en voor Google Home bijvoorbeeld een Nest mini.

De optionele configuratie van de actor gebeurt via de ELTAKO Connect-app.

Een ontwikkelingsversie van de REST API is beschikbaar via de online productpagina van het apparaat. Deze wordt voortdurend verder ontwikkeld.

EUD62NPN-IPM/110-240V	Universele dimactor IP via Wi-Fi, tot 300 W Matter-gecertificeerd, REST API	Art.-Nr. 30062007	82,10 €/St.
-----------------------	--	-------------------	-------------



Sales representatives
Noord Nederland:
Hans Oving

06 21816115
oving@eltako.com

Sales representatives
Zuid Nederland:
Dennis Schellenberg

06 50419067
schellenberg@eltako.com