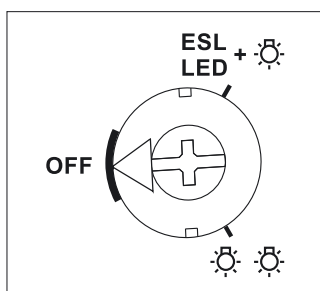


Functie draaischakelaar



Voorstelling is de fabrieksinstelling.

De schakelkeuze 'één lamp' (☼) of 'meerdere lampen' (☼☼) wordt ingesteld met een draaischakelaar aan de voorkant.

Deze instelling moet overeenkomen met de echte installatie, anders kan de elektronica verstoord worden!

Afwijkende instelling voor 230 V LED en ESL wanneer de universele dimmer in de comfortposities LED en ESL gebruikt wordt. Zie handleiding.



Meer informatie en andere talen :
<https://eltako.com/redirect/LUD12-230V>

Technische gegevens blz. 9-22.
Behuizing voor handleiding GBA14
Blz. 1-51 deelcatalogoog 1.

LUD12-230V

**Vermogenuitbreidingsmodule voor universele dimmers en dimmers voor PWM-sturing.
Power MOSFET tot 400 W. Stand-by verlies slechts 0,1 Watt.**

Modulair toestel voor montage op Din-rail DIN-EN 60715 TH35.

1 module = 18 mm breed, 58 mm diep.

De vermogenuitbreidingsmodules LUD12-230V kunnen aangesloten worden aan de universele dimmers EUD12NPN-BT/600W, EUD12D, EUD12DK, SUD12 (1-10V-ingang) en aan de multifunctie tijdrelais MFZ12PMD, waardoor het dimvermogen, afhankelijk van de ventilatiecondities vergroot kan worden. Voor **één kring** tot 200 W, **voor bijkomende kringen** met 400 W en dit per uitbreidingsmodule.

Tevens dimbare 230 V LED-lampen en dimbare spaarlampen, afhankelijk van de toegepaste elektronica in de lampen.

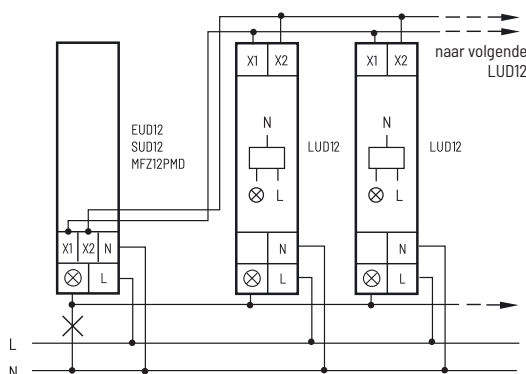
De beide schakelingen voor de uitbreiding van het vermogen kunnen gelijktijdig uitgevoerd worden. Automatische herkenning van de aangesloten soort belasting in de positie 'vermogenuitbreiding met **bijkomende kringen**'. Voedingsspanning 230 V.

Automatische elektronische beveiliging tegen overbelasting en uitschakeling bij oververhitting.

De aard van de belasting van de vermogenmodule LUD12-230V kan in de schakeling 'verhogen van het vermogen met bijkomende kringen' afwijken van de aard van de belasting van de universele impulsdimmer.

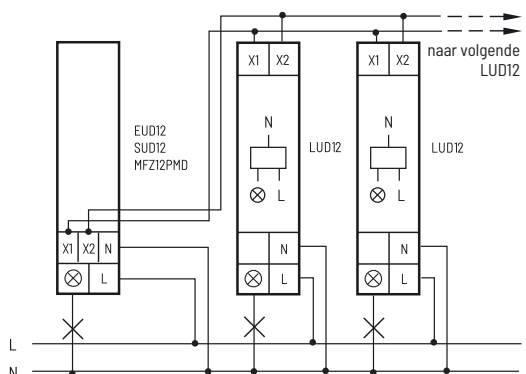
Dit laat toe de L en C belastingen door elkaar te gebruiken.

Dimvermogen uitbreiden in één kring (☼), LED en ESL zie handleiding.



EUD12D en MFZ12PMD:
1.-9. LUD12 + telkens tot 200 W

Dimvermogen uitbreiden met bijkomende kringen (☼☼), LED en ESL zie handleiding.



EUD12D, SUD12 en MFZ12PMD:
1.-8. LUD12 + telkens tot 400 W

LUD12-230V

Vermogenuitbreidingsmodule voor universele dimmers,
Power MOSFET tot 400 W

Art. nr. 21100805