

DIN-rail dimmer universeel 50-500 W



Artikelnr.

UD 1255 REG

DIN-rail dimmer universeel

Inbouwbreedte 2 TE (36 mm)

50 ... 500 W/VA

Bedoeld gebruik

- Schakelen en dimmen van gloeilampen, HV halogeenlampen en dimbare inductieve trafo's of Tronic-trafo's met halogeenlampen.
- Geschikt voor mengbelasting tot aan het opgegeven totale vermogen
- Inbouw in onderverdeler op DIN-rails conform EN 60715

Producteigenschappen

- Elektronische kortsluitbeveiliging met permanente afschakeling ten laatste na 7 seconden
- Elektronische thermische beveiliging
- Aansluiting van meerdere nevenaansluitingen mogelijk
- Aansluiting voor centrale nevenaansluitingen
- Inschakelen via lampbesparende softstart
- Vermogenuitbreiders: art.nr. 247 EB of 246 EB: max. 10 stuks; last moet tussen dimmer en vermogenuitbreider verdeeld worden!
- art.nr. ULZ 1215 REG: max. aantal zie techn. gegevens ULZ 1215 REG
- Automatische instelling van het bij de last passende dimprincipe

Toepassing van neventoestellen ("neventoestellen-combinatie" mogelijk):

Neventoestel "2-draads" art.nr. 1220 NE

Lokale neventoestellen

Aantal neventoestellen: onbegrensd

Gezamenlijke leidinglengte van de neventoestellen: max. 100 m

Mechanische impulsdrukker (maakcontact)

Kort indrukken: aan / uitschakelen

Langer indrukken: dimmen

Aantal neventoestellen: onbegrensd

Gezamenlijke leidinglengte van de neventoestellen: max. 100 m

Opmerking:

Verlichte impulsdrukken moeten van een N-aansluiting voorzien zijn.

Het opslaan van de lichtwaarde is met een mechanische impulsdrukker niet mogelijk.

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Belasting:	50 ... 500 W/VA
Lasttypen:	230 V gloeilampen (ohmse last, faseafsnijding) 230 V halogeenlampen (ohmse last, faseafsnijding) Tronic trafo's (capacitieve last, faseafsnijding) inductieve trafo's (inductieve last, faseaansnijding)

Gemengde lasten toegestaan (geen capacatieve en inductieve lasten samen).

Bij gemengde belasting met inductieve trafo's 50 % aandeel van de ohmse last niet overschrijden.

Nominaal vermogensverlies:	5 W
Omgevingstemperatuur:	+45 °C
Aansluiting:	schroefklemmen
massief:	1,5 ... 4 mm ²
soepel met adereindhuls:	0,5 ... 2,5 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	0,75 ... 4 mm ²
Keurmerk:	VDE



Uitvoering:
1-kanaals