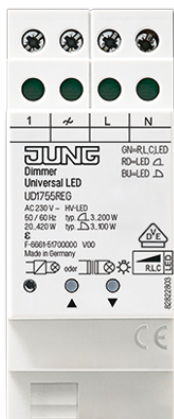


Productdatablad

Dimmer Universeel led



Artikelnr.

UD 1755 REG

Dimmer Universeel led

inbouwbreedte 2 TE (36 mm)

Bedoeld gebruik

- Schakelen en dimmen van verlichting
- Montage op DIN-rail conform EN 60715 in onderverdeler
- De bediening vindt via de impulsdrukkers, neventoestel 2-draads of 3-draads, draaieventoestel of impulsdrukker met maakcontact plaats

Producteigenschappen

- Apparaat werkt volgens het faseaan- of faseafsnijdingsprincipe
- Automatische of handmatige instelling van het bij de last passende dimprincipe
- Weergave van de ingestelde bedrijfsstand via led
- Inschakelen via lampsparende softstart
- Inschakelen met de laatst ingestelde lichtsterkte of opgeslagen inschakellichtsterkte
- Inschakellichtsterkte kan permanent worden opgeslagen
- Minimale lichtsterkte kan permanent worden opgeslagen
- Elektronische kortsluitbeveiliging met permanente afschakeling ten laatste na 7 seconden
- Elektronische overtemperatuurbeveiliging
- Uitbreiding van het vermogen is mogelijk met vermogensuitbreiders (art.nr. ULZ 1755 REG)
- Optionele toebehoren: compensatiemodule led, art.nr.: KM LED 230 U

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 230 V ~
Netfrequentie:	50/60 Hz
Stand-by-vermogen:	approx. 0,3 W
Vermogensverlies:	approx. 3,8 W
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Belasting bij 25 °C	
Gloeilampen:	20 ... 420 W
HV-halogenenlampen:	20 ... 420 W
Elektronische trafo's:	20 ... 420 W
Elektronische trafo's met LV-led:	20 ... 100 W
Inductieve trafo's:	20 ... 420 VA
Inductieve trafo's met LV-led:	20 ... 100 VA
HV-ledlampen dimbaar:	typical 3 ... 100 W
Spaarlampen dimbaar:	typical 3 ... 100 W
Bedrijfsstand led faseafsnijding:	
aansluitvermogen voor HV-ledlampen typ.	
3 ... 400 W, elektronische trafo's met NV-led	
typ. 20 ... 200 W.	
Ohms-capacitief:	20 ... 420 W
Capacitief-inductief:	niet toegestaan
Ohms-inductief:	20 ... 420 VA

Ohms en HV-led:	typical 3 ... 100 W
Ohms en spaarlampen:	typical 3 ... 100 W
Vermogensuitbreiders:	zie handleiding vermogensuitbreider
Aansluiting	schroefklemmen
massief:	1 x 0,75 ... 4,0 mm ² 2 x 0,75 ... 2,5 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,75 ... 4,0 mm ² 2 x 0,75 ... 2,5 mm ²
soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²
Aantal toegestane neventoestellen	
Neventoestel 2-draads: 1720 NE	onbegrensd
Neventoestel 3-draads 1723 NE:	10
Draaineventoestel 3-draads 1733 DNE:	10
onverlichte installatieknop:	onbegrensd
Totale lengte kabel nevenaansluiting:	max. 100 m
Totale lengte lastkabel:	max. 100 m
Inbouwbreedte:	36 mm (2 rail units)



Uitvoering:
1-kanaals