

System 3000 universeel led-draaidimmer-basiselement Komfort



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
	2455 00	1/5	125,55	02	4010337031413

Merkmale

- Schakelen en dimmen van gloeilampen, HV-halogenelampen, elektronische trafo's voor halogeen- of led-lampen, dimbare inductieve trafo's voor halogeen- of led-lampen, HV-led- of spaarlampen.
- Aansluiten van neveneenheden mogelijk.
- Automatische of handmatige instelling van het bij de belasting passende dimprincipe (faseaan- of faseafsnijding).
- Weergave van de ingestelde bedrijfsstand door middel van led.
- Lampbeschermend inschakelen.
- Inschakellichtsterkte kan permanent worden opgeslagen.
- Inschakelen met de laatst ingestelde lichtsterkte of opgeslagen inschakellichtsterkte.
- Hotel-Card-functie activeerbaar: licht schakelt na spanningsonderbreking 'In' (vanaf index 01).
- Minimale lichtsterkte instelbaar.
- Elektronische kortsluitbeveiliging.
- Elektronische oververhittingsbeveiliging.
- Gebruik met en zonder nuldraadaansluiting.
- Maximale lichtsterkte instelbaar (vanaf index I05).

Technische Daten

Nominale spanning:	AC 230 V, 50/60 Hz
Stand-by:	max. 0,35 W
Aansluitvermogen bij 25 °C	
- HV-ledlampen (faseaansnijding):	typ. 3 tot 100 W
- HV-ledlampen (faseafsnijding):	typ. 3 tot 400 W
- Spaarlamp:	typ. 3 tot 100 W
- Gloeilampen:	20 tot 420 W
- HV-halogenen:	20 tot 420 W
- Tronic-trafo's:	20 tot 420 W
- elektronische trafo met NV-led (faseaansnijding):	typ. 20 tot 100 W
- elektronische trafo met NV-led (faseafsnijding):	typ. 20 tot 200 W
- gewikkelde trafo:	20 tot 420 VA
- gewikkelde trafo met NV-led:	typ. 20 tot 100 VA

Neveeneenheden

- Onverlichte mechanische drukcontacten: onbeperkt
- Neveeneenheid-basiselement 2-draads: onbeperkt
- Neveeneenheid-basiselement 3-draads: Max. 10

Kabellengte

- Neveeneenheid: max. 100 m
- Belasting: max. 100 m

Montage:

in apparaatdoos conform DIN 49073

Inbouwdiepte:

24 mm

Aansluitingdoorsnede

- eendradig: max. 4 mm²
- fijndradig zonder adereindhuls: max. 4 mm²
- fijndradig met adereindhuls: max. 4 mm²

Omgevingstemperatuur:

-5 °C tot +45 °C

Hinweise

- In principe is het bedrijf van de dimmer zonder aansluiting van de nuldraad mogelijk. Bij sommige led- en CFL-lichtbronnen is ter voorkoming van flikkeringen echter nuldraadaansluiting vereist.
 - Bij gebruik zonder nuldraad bedraagt de minimale belasting voor gloeilampen, HV-halogenen, Tronic-trafo's en gewikkelde trafo's 50 W.
 - Elektronische trafo's en voorschakelapparaten voor led-lichtbronnen kunnen met de door de fabrikant aangegeven dimprocedure worden gebruikt.
 - Bij een hogere omgevingstemperatuur dan 25 °C moet de aangesloten last gereduceerd worden.
-