


System 3000 universal-LED-dreiedimmeinnsats Komfort



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2455 00 1400318	1/5		4010337031413

Egenskaper

- Kobling og dimming av glødelamper, HV-halogenlamper, elektroniske transformatorer til halogen- eller LED-lamper, dimbare induktive transformatorer til halogen- eller LED-lamper, HV-LED- eller kompaktlysrør.
- Slaver kan tilkobles.
- Automatisk eller manuell innstilling av dimmerprinsippet som passer til lasten (fasesnitt eller faseavsnitt).
- Valgt driftsmodus vises av LED.
- Egenskaper som beskytter lampen.
- Innkoblingslysstyrke kan lagres permanent.
- Slå på med sist innstilt lysstyrke eller lagret innkoblingslysstyrke.
- Hotellkortfunksjon kan aktiveres: Lyset kobles inn etter spenningsavbrudd (fra indeks 01).
- Minimumslysstyrke kan stilles inn.
- Elektronisk kortslutningsvern.
- Elektronisk overtemperaturvern.
- Drift med og uten nulledertilkobling.
- Maksimal lysstyrke kan innstilles (fra indeks I05).

Tekniske data

Nominell spenning:	AC 230 V, 50/60 Hz
Beredskapsmodus:	maks. 0,35 W
Tilkoblingseffekt ved 25 °C	
- HV-LED-lamper (fasesnitt):	vanl. 3 til 100 W
- HV-LED-lamper (faseavsnitt):	vanl. 3 til 400 W
- Kompaktlysrør:	vanl. 3 til 100 W
- Glødelamper:	20 til 420 W
- HV-halogenlamper:	20 til 420 W
- Tronic-transformatorer:	20 til 420 W
- elektronisk transformator med LV-LED (fasesnitt):	vanl. 20 til 100 W
- elektronisk transformator med LV-LED (faseavsnitt):	vanl. 20 til 200 W
- viklet transformator:	20 til 420 VA
- viklet transformator med LS-LED:	type 20 inntil 100 VA

Slaver

- | | |
|-----------------------------------|------------|
| - mekaniske trykknappar uten lys: | ubegrenset |
| - Underenhetsinnsats 2-tråds: | ubegrenset |
| - Underenhetsinnsats 3-tråds: | maks. 10 |

Ledningslengde

- | | |
|---------------|-------------|
| - Underenhet: | maks. 100 m |
| - Last: | maks. 100 m |

Montering: i apparatboks etter DIN 49073

Monteringsdybde: 24 mm

Tilkoblingstverrsnitt

- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| - entrådet: | maks. 4 mm ² |
| - fintrådet uten trådendehylse: | maks. 4 mm ² |
| - fintrådet med trådendehylse: | maks. 4 mm ² |

Omgivelsestemperatur: -5 °C til +45 °C

Merknader

- Dimmeren kan i prinsippet brukes uten tilkobling av nullederen. For å unngå flimring er det imidlertid nødvendig å koble til nullederen i forbindelse med enkelte LED- og CFLi-lyskilder.
 - Ved drift uten nulleleder øker minstelasten for glødelamper, HV-halogen, Tronic-trafoer og viklede trafoer til 50 W.
 - Elektroniske transformatorer og ballaster for LED-lyskilder kan brukes i den dimmeprosedyren som er oppgitt av produsenten.
 - Ved høyere omgivelsestemperatur enn 25 °C skal man redusere tilkoblet last.
-