


## System 3000 universal-LED-dreiedimmeinnsats Standard



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2450 00 1400317	1/5	02	4010337031406

### 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.
- Automatisk innstilling av dimmerprinsippet som passer til lasten (fasesnitt eller faseavsnitt).
- Egenskaper som beskytter lampen.
- Innkoblingslysstyrke kan lagres permanent.
- Slå på med sist innstilt lysstyrke eller lagret innkoblingslysstyrke.
- Minimumslysstyrke kan stilles inn.
- Elektronisk kortslutningsvern.
- Elektronisk overtemperaturvern.
- Drift med og uten nulledertilkobling.

### 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 60 W
- HV-LED-lamper (faseavsnitt): vanl. 3 til 120 W
- Kompaktlysrør: vanl. 3 til 60 W
- Glødelamper: 20 til 210 W
- HV-halogenlamper: 20 til 210 W
- Tronic-transformatorer: 20 til 210 W
- elektronisk transformator med LV-LED: vanl. 20 til 60 W
- viklet transformator: 20 til 210 VA
- viklet transformator med LV-LED: type 20 inntil 60 VA

Ledningslengde

- Last: maks. 100 m

Montering: i apparatboks etter DIN 49073

Monteringsdybde: 24 mm

Omgivelsestemperatur: -5 °C til +45 °C

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

---

## 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 nulleder 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.
-