


## System 3000 universal-LED-dreiedimmeinnsats Standard



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2450 00 1400317	1/5		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.
- Maksimal lysstyrke kan innstilles (fra indeks I04).

### Tekniske data

Nominell spenning:	AC 230 V, 50/60 Hz
Standbymodus:	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 LS-LED:	vanl. 20 til 60 W
- viklet transformator:	20 til 210 VA
- viklet transformator med LS-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

---

## **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 viklete 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.
-