


## System 3000 universal-LED-dimmer Mini



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2440 00 1400326	1	02	4010337031390

### 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.
- Betjening via underenheter.
- Automatisk eller manuell innstilling av dimmerprinsippet som passer til belastningen (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.
- Minimumslysstyrke kan stilles inn.
- Elektronisk kortslutningsvern.
- Elektronisk overtemperaturvern.
- Drift med og uten nulledertilkobling.

### Tekniske data

Nominell spenning:	AC 230 V, 50/60 Hz
Standby:	maks. 0,3 W
Tilkoblingseffekt ved 25 °C	
- HV-LED-lamper (fasesnitt):	vanl. 3 til 50 W
- HV-LED-lamper (faseavsnitt):	vanl. 3 til 100 W
- Kompaktlysrør:	vanl. 3 til 50 W
- Glødelamper:	20 til 210 W
- HV-halogenlamper:	20 til 210 W
- Gira-Tronic-transformatorer:	20 til 210 W
- elektronisk transformator med NV-LED (fasesnitt):	type 20 inntil 50 W
- elektronisk transformator med NV-LED (faseavsnitt):	type 20 inntil 100 W
- viklet transformator:	20 til 210 VA
- viklet transformator med NV-LED:	type 20 inntil 100 VA
Underenheter	
- Mekaniske trykkbrytere uten lys:	ubegrenset

- Underenhetinnsats 2-tråds:	ubegrenset
- Underenhetinnsats 3-tråds:	10
Ledningslengde	
- Underenhet:	Maks. 100 m
- Last:	Maks. 100 m
Montering:	i apparatboks etter DIN 49073 i kombinasjon med et egnet deksel
Omgivelsestemperatur:	-5 °C til +45 °C

---

## Merknader

- Dimmeren kan i prinsippet brukes uten tilkobling av nullederen. For å unngå blafring 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-transformatorer og viklete transformatorer til 50 W.
- Elektroniske trafoer og forkoblingsenheter for LED-lyskilder kan brukes i den dimmeprosedyren som er oppgitt av produsenten.
- Med en tast kan innkoblingslysstyrken ikke lagres.
- Miniboks-monteringsadapteret 5429 00 er laget for montering i mellombjelkelag.
- Ved høyere omgivelsestemperatur enn 25 °C skal man redusere tilkoblet last.

---

## Mål i mm

Ø 48                      H 19,5

---