© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Med enerett

www.gira.com

System 3000 universal-LED-dimmer Mini



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	2440 00 1400326	1/5		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 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.
- Minimumslysstyrke kan stilles inn.
- Elektronisk kortslutningsvern.
- Elektronisk overtemperaturvern.
- Drift med og uten nulledertilkobling.

Tekniske data

Nominell spenning:	AC 230 V, 50/60 Hz
Standbymodus:	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
- Tronic-transformatorer:	20 til 210 W
- elektronisk transformator med LV-LED (fasesnitt):	vanl. 20 til 50 W
- elektronisk transformator med LV-LED (faseavsnitt):	vanl. 20 til 100 W
- viklet transformator:	20 til 210 VA
- viklet transformator med LS-LED:	type 20 inntil 50 VA
Slaver	
- mekaniske trykknappar uten lys:	ubegrenset

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Med enerett

- Underenhetsinnsats 2-tråds:	ubegrenset
- Underenhetsinnsats 3-tråds:	10
Ledningslengde	
- Underenhet:	maks. 100 m
- Last:	maks. 100 m
Montering:	i apparatboks etter DIN 49073 i kombinasjon med et egnet deksel
Tilkoblingstverrsnitt	
- entrådet:	maks. 4 mm²
- fintrådet uten trådendehylse:	maks. 4 mm²
- fintrådet med trådendehylse:	maks. 2,5 mm²
Omgivelsestemperatur:	-5 °C til +45 °C
Mål:	Ø 48 H 19,5 mm

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.
- Med en tast kan innkoblingslysstyrken ikke lagres.
- Innbyggingsadapter minihus benyttes til innbygging i tak.5429 00.
- Ved høyere omgivelsestemperatur enn 25 °C skal man redusere tilkoblet last.
