

TRONIC-tastdimbryteren

Art. Nr. 0337 00

Funksjon

Ved hjelp av Tronic-tastdimbryteren kan lavspennings-halogenlamper i forbindelse med Tronic-trafoer, 230V glødelamper og høyspennings-halogenlamper dimmes.

Koplings- og dimmekommandoer gis ved å betjene dekslene til dimbryter, tilleggsbryter eller mekanisk tast.

Rask tastebetjening: PÅ - AV
Betjenes lengre: Dimming

Det finnes to innkopplings- hhv. dimme-muligheter (figur ①):

Memorybryter = OFF: Innkoples alltid til maks. lysstyrke. Dimmefunksjonen begynner ved min. lysstyrke.

Memorybryter = ON: Innkoples alltid til siste innstilte lysstyrke. Dimmefunksjonen begynner ved den siste innstilte lysstyrken.

Tronic-tastdimbryteren er en del av TRONIC-belysningsstyringssystemet.

Strømsvikt i lengre tid enn 2 sek. fører til utkopling av dimbryteren og til at den lagrede lysstyrkeverdien går tapt.

Kortslutningsvern

Utkopling med automatisk gjenstart etter at kortslutningen er eliminert innen 7 sek.. Deretter permanent utkopling helt til TRONIC-tastdimbryteren slås på igjen manuelt.

Overtemperaturvern

Utkopling ved for høy omgivelsestemperatur. Etter avkjøling må apparatet slås på igjen.

Informasjon om farer

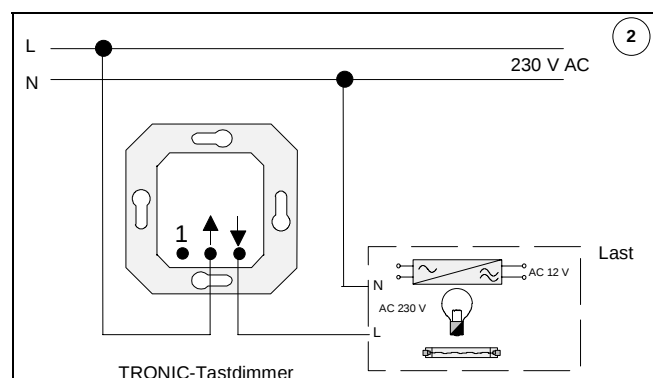
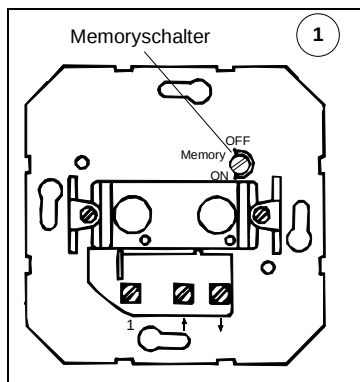
OBS ! Innbygging og montasje av elektriske apparater må kun utføres av en elektriker.

Ikke egnet for frikopling. Når TRONIC-tastdimbryteren er slått av er belastningen ikke galvanisk separert fra nettet.

Ved ignorering av installasjonsveiledningen kan det oppstå brann eller andre faresituasjoner.

Installasjonsveiledning

Tilkopling som vist i figur ②.



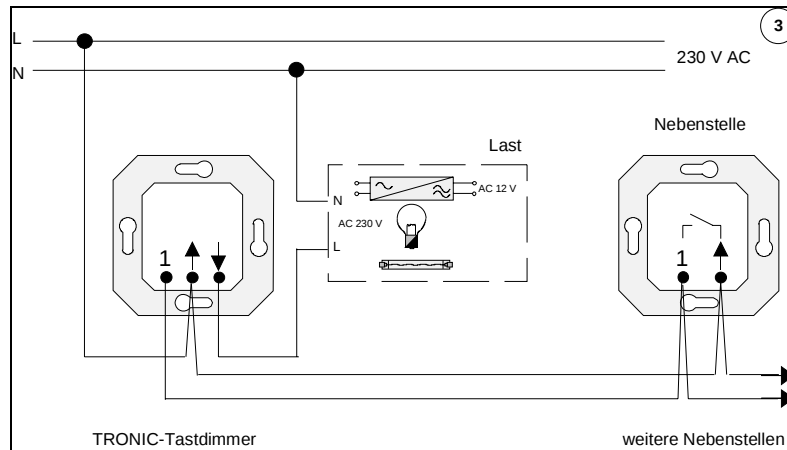
Tilkoplingseffekt maks. 315W for 230V-glødelamper, høyspennings-halogenlamper,

eller maks. 9 TRONIC-trafoer 35 W
eller maks. 6 TRONIC-trafoer 60 W
eller maks. 5 TRONIC-trafoer 70 W
eller maks. 3 TRONIC-trafoer 105 W
eller maks. 2 TRONIC-trafoer 150 W
eller maks. 2 TRONIC-trafoer 200 W

De tilkoblede halogenlampenes totale effekt må ikke overskride 315 W.

Blandet drift av TRONIC-trafoer med forskjellig effekt eller av TRONIC-trafoer og glødelamper opp til maks. 315W total effekt er mulig.

Dimming av flere steder. se figur ③.



Tilkopling av induktiv belastning (jernkerne-transformatorer) er ikke tillatt.

Avhengig av montasjetypen må maks. tilkoplingseffekt reduseres:

- 10% pr. 5°C overskridelse av omgivelses-temperaturen på 25°C.
- 15% ved innbygging i tre-, gipsplate- eller hulvegg.
- 20% ved innbygging i multikombinasjoner.

Etter belastning av TRONIC-tastdimbryteren kan det tilkoples opp til 10 effekttilleggsinnretninger for å utvide tilkoplingseffekten. Elektrisitetsverkens tekniske tilkoplingsbetingelser (TAB) skal overholdes.

Ved lav dimmestilling kan fellesstyringsimpulser fra elektrisitetsverkene føre til blafring i kort tid.

Tekniske data

Merkespenning:	230V AC
Tilkoplingseffekt:	50 - 315W
	TRONIC-trafoer
	230V glødelamper
	Høyspennings-halogenlamper
	Blandingsbelastning av de spesifiserte belastningstypene
Radiostøydempning:	i henhold til EN 55014

Garanti

Vi gir garanti innenfor de rammer lovens bestemmelser setter.

Vennligst send apparatet portofritt og med en feilbeskrivelse til vår sentrale kundeserviceavdeling.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
42461 Radevormwald

Telefon: +49 / 21 95 / 602 - 0
Telefaks: +49 / 21 95 / 602 – 339

www.gira.com
info@gira.com