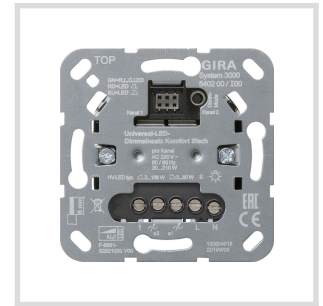


System 3000 LED dimmerinnsats dobbel universal komfort

Variant: **S3000 LED dimmer universal komfort 2x**

Art.nr: **GI540200**

El.nr: **1400929**



INFORMASJON

- Benyttes med en av følgende påsatser:
 - S3000 betjeningsmodul type GI5360XX
 - S3000 betjeningsmodul pilsymboler type GI5361XX
 - S3000 Betjeningsmodul 2x type GI5362XX
- Mulige slaver:
 - S3000 slaveinnsats 2-tråds type GI540800
 - S3000 slavedimmer trykk/vri 3-tråds type GI238900 eller annen generell impulsbryter (normalt åpen).
- To uavhengige utganger for to lysgrupper.
- 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.
- Tilkobling av slave-enheter er mulig.
- Drift med slaver: Begge utganger kan betjenes separat dersom S3000 slaveinnsats 3-tråds type GI540900 og S3000 betjeningsmodul 2x type 5362XX benyttes. Dimmeren må da også benytte doble vipper (S3000 betjeningsmodul 2x type 5362XX).
- Dersom dimmeren benyttes med enkel vippe (S3000 betjeningsmodul type 5360XX) vil begge utganger alltid styres samtidig.
- Automatisk eller manuell innstilling av dimmerprinsippet som passer til belastningen (fasesnitt eller faseavsnitt).
- Indikasjon av valgt driftsmodus vises med LED.
- Dimmeren har egenskaper som gjør at den behandler lyskilden skånsomt.
- 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

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, Gira Tronic-transformatorer og viklede transformatorer til 50 W.

Elektroniske trafoer og forkoblingsenheter for LED-lyskilder kan brukes i den dimmeprosedyren som er oppgitt av produsenten.

Ved omgivelsestemperatur høyere enn 25 °C skal man redusere tilkoblet last med 10% pr 5° overskridelse av temperatur.