

ELKO 316 GLED dimmer

316 GLED är speciellt utformad för LED och små belastningar. Levereras i GLE utförande (bakkantstyrning), kan enkelt ändras till GLI utförande (framkantstyrning) med en switch.

Inställningsmöjligheter

Max-ljusnivå kan justeras ner/upp efter önskemål.

Min-ljusnivå skall ställas in så att ljuskällan lyser vid lägsta nivå. Om ljuskällan inte tänds när dimmern är helt neddimrad skall min-nivån justeras uppåt.

Start-ljusnivå är nivån vid påslag. Vissa ljuskällor kan dimmas långt ner, men kan sedan inte tändas på samma ljusnivå. Justera för bästa funktion och önskad startnivå.

Programmering av inställningar:

316 GLED fabriksinställningar (min=30%, max=100%, start=40%) man kan ändra till andra nivåer, se nedan:

Tryck på "Trykkbryter" för inställningar.

Välj mellan olika inställningar med korta tryck på "Trykkbryter". Den gröna LED-indikatorn visar vilken inställning du valt.

När den gröna LED-indikatorn blinkar:

1 tryck - 1 blink: justera mini-nivå med dimmerratten

Lagra: vänta tills LED-indikatorn slutar blinka.

2 tryck - 2 blink: justera max-nivå med dimmerratten

Lagra: vänta tills LED-indikatorn slutar blinka.

3 tryck - 3 blink: justera start-nivå med dimmerratten

Lagra: vänta tills LED-indikatorn slutar blinka.

Slå PÅ / AV ljuset runt dimmerratten (ELKO Plus)

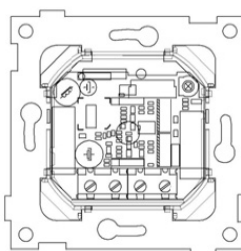
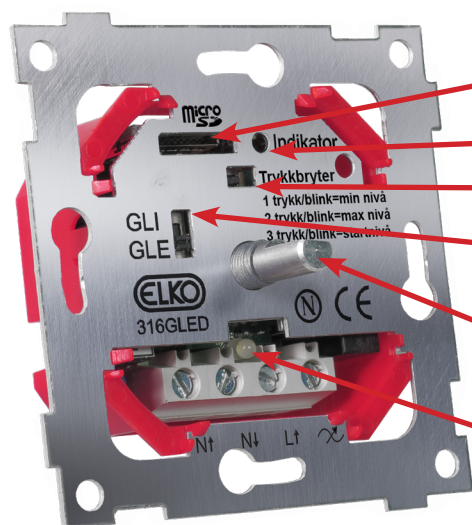
Dimmern måste vara på.

Långt tryck på "Trykkbryter" i 5 sekunder - 1 blink

- kort tryck - ljusdiод blinkar 2 gånger - vrid dimmerratten

- till höger (ljus på) eller vänster (ljus av).

Lagra: vänta tills LED-indikatorn slutar blinka.



Dimmer 316 GLED

Kapazitiv och ohmsk last: Dimmer ställs i läge GLE (bakkantstyrning). Fabriksinställning är GLE.

Induktiv last: Dimmer ställs i läge GLI (framkantstyrning).

LED last: Följ LED-tillverkarens anvisningar.

För att välja mellan GLE eller GLI, ändra dip switch på fronten på dimmern märkt GLI / GLE. **OBS! Dimmer Avslagen.**

Tekniska data:

Ohmsk last: 1-316 W

Elektronisk trafo: 1-316 W

Induktiv last: 1-300VA

Halogen: 1-300 W

LED: Se LED tillverkarens anvisningar

LED: Om inget annat skrivs är belastningen max 150 W.

OBS! Vid hög belastning kontrollera att dimmern inte blir för varm.

Elektronisk överhettningsskydd vid 75°C, dimmer kan slås på igen vid 65°C.

Mekanisk överhettningsskydd vid 145°C (kan inte återställas).

Elektronisk kortslutningssäkring.

1-polig eller 2-polig brytning.

Dimmerkit RF 316GLED RS Vit - E17 260 04

Dimmerkit RF 316GLED PLUS Vit - E17 260 06

Micro SD-kortläsare för uppdatering av mjukvara

Grön LED indikator

"Trykkbryter" för inställningar

Dip switch för ändring av (GLE) eller (GLI)

Tryck: PÅ eller AV
Vrid: dimma ljuset

Vit LED för ljusring runt dimmerratt. (ELKO Plus)
Lyser när dimmern är släckt, för att se dimmern i mörker.

Inkoppling:

Dimmern kopplas både med fas och nolla (L och N).

Inkoppling med 1-polig eller 2-polig brytning.

ELKO slavdimmer RF

Länkning av 316GLED RF

Trådlös slavdimmer mot 316GLED (utan Gateway)

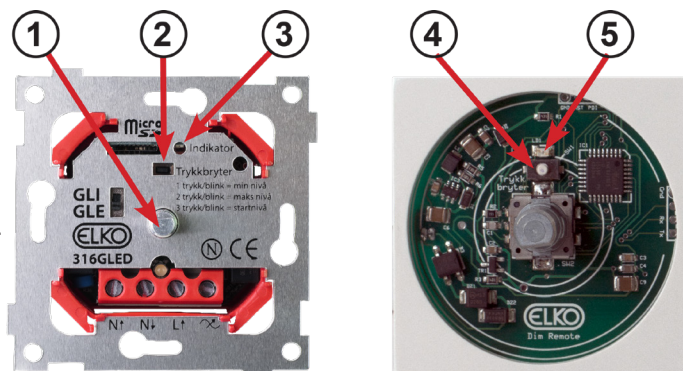
316GLED RF:

- Långt tryck på "tryckbryter" (2) ett blink i grön LED indikator (3).
- Tryck på dimmerknappen (1) - 316GLED RF är nu i sökmod.

Trådlös slavdimmer:

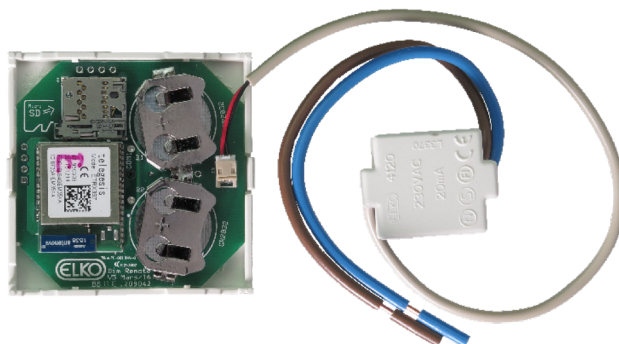
- Långt tryck på "tryckbryter" på slavdimmer (4) till grönt blink (5).
- Vänta i 5-10 sekunder, testa förbindelsen.

316GLED och slavdimmer dim kit levereras färdiglänkade från fabrik. Ska det länkas fler slavdimrar till samma dimmer, skall ovanstående procedur utföras för varje slavdimmer. Max 3st slavdimmer RF kan länkas mot en 316GLED RF dimmer.



Trådlös slavdimmer med trafo

Om man har tillgängligt 230V där slavdimmern skall monteras, går det att använda trafo E52 021 21. Trafon kopplas in med medföljande minikontakt på baksidan av slavdimmern. Se bild. Vid inkoppling av trafo skall batterierna inte sättas i slavdimmern.



Uppdatering av RF 316GLED-slavdimmers programvara:

Sätt i nya batterier, eller anslut till transformatorn, då uppdatering kräver mycket ström.

Uppdatering med Micro SD-kort:

316 RF Slavdimmer mjukvaruppdatering

- Sätt in Micro SD-kort (1)
- Grön indikator LED blinker (3)
- Vänta tills den slutar att blinka.

316 RF Slavdimmer Zigbee uppdatering

- Sätt in Micro SD-kortet med softwareuppdateringen (1)
- Tryck länge på tryckbryter på slavdimmer (2) tills grön blinkning (3).
- Den gröna LED-indikatorn kommer nu att blinka fort i ca. 1 min.
- Ta ut Micro SD-kortet när blinkingen upphör.

Bägge uppdateringar på ett Micro SD-kort:

- Sätt in Micro SD-kort (1)
- Grön indikator LED blinkar (3)
- Vänta tills den slutar att blinka
- Tryck länge på tryckbryter på slavdimmern (2) tills grön blinkning (3).
- Den gröna LED-indikatorn kommer nu att blinka fort i ca. 1 min.
- Ta ut Micro SD-kortet när blinkingen slutar.

