

# ELKO 316 GLED dimmer

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

## Dimmer inställningar:

**Max ljusnivå** kan justeras ner/upp efter behov.

**Mini ljusnivå** skall ställas in så att ljuskällan fortfarande lyser. När ljuskällan inte tänds när dimmern är helt neddimrad, så måste mini-nivån justeras uppåt.

**Start ljusnivå** är nivån vid påslag. Vissa ljuskällor kan dimmas långt ner, men kan inte tändas på samma ljusnivå. Ljusnivån kan dimmas ner efter påslag.

## 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)

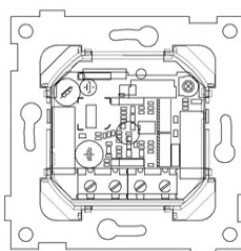
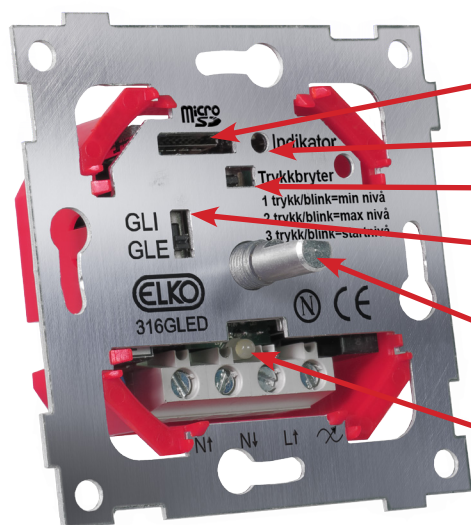
Dimmern måste vara på.

Långt tryck på Trykkbryter i 5 sekunder - 1 blink

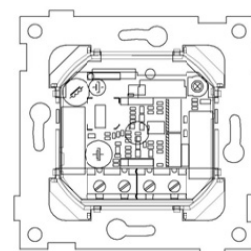
- kort tryck - ljusdiод blinkar 2 gånger - vrid dimmerratten

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

**Lagra: vänta tills LED-indikatorn slutar blinka.**



Inkoppling 1-polig brytning



Inkoppling 2-polig brytning

## Dimmer 316 GLED

**Kapazitiv och ohm last:** Dimmer ställs i GLE (bakkantstyrning). Fabriksinställning är GLE.

**Induktiv last:** Dimmer ställs i 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:

Ohm 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.

**50Hz**

60Hz 1/3 av  
max.belast.

RS serien E13 631 47, Plus serien E13 630 63

Micro SD-kortläsare för  
uppgärning av mjukvara

**Grön LED indikator**

**Trykkbryter för inställningar**

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

**Tryck: PÅ eller AV  
Vrid: dimmra 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.