

Bruksanvisning for ELKO 316 GLED dimmer

Lysdimmer spesielt egnet for LED og lave laster.
Dimmeren leveres i GLE modus (faseavsnitt), men kan enkelt endres til GLI modus (fasesnitt).

Dimmeren har følgende innstillinger:

Maksimum lysnivå kan justeres ned etter behov.

Minimum lysnivå skal innstilles slik at det er lys i lyskildene.
Hvis lyskildene ikke lyser når dimmeren er helt neddimmet, må minimumsnivået justeres litt opp.

Startnivå er nivået ved påslag. Enkelte ledtyper kan dimmes langt ned, men kan ikke slås på ved det laveste lysnivået. Lyskildene kan dimmes lenger ned etter påslaget.

Programmering av innstillingene:

Dimmeren er i utgangspunktet bruksklar, man kan enten bruke fabrikkinnstillingene (min=30%, max=100%, oppstart=40%) eller endre de ovennevnte nivåer på følgende måter:

Trykk på trykkbryter for innstillinger. Velg mellom innstillingene ved å trykke korte trykk på denne bryteren. Den grønne LED-indikatoren forteller deg hvilken innstilling som er valgt.

Når den grønne LED-indikatoren blinker:

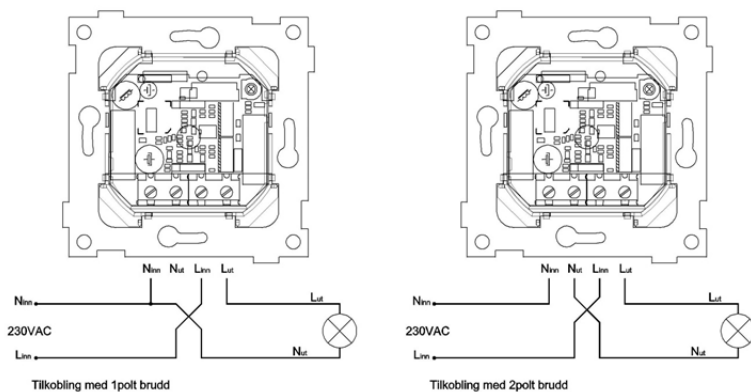
- 1 trykk - 1 blink: juster minimumsnivå med betjeningsrattet
- 2 trykk - 2 blink: juster maksimumsnivå med betjeningsrattet
- 3 trykk - 3 blink: juster startnivå med betjeningsrattet

Lagre: vent til det slutter å blinke.

Slå av eller på lys rundt dimmerknapp (ELKO Plus versjon)

Dimmeren må være påslått.

Langt trykk i ca. 5 sekunder - ett blink - kort trykk - lysdiode blinker to ganger - vri så dimmerrattet til høyre (lys på) eller venstre (lys av). Lagre: vent til det slutter å blinke.



Hvordan dimmer 316 GLED?

Kapasitiv og ohmsk last: Dimmeren settes i GLE (faseavsnitt) modus. Fabrikkinnstilling er GLE modus.

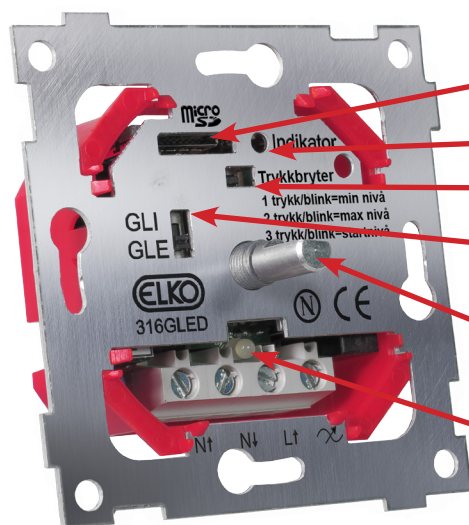
Induktiv last: Dimmeren settes i GLI (fasesnitt) modus.

LED last: I følge LED-pærens anvisning. Eller se LED-tabell utarbeidet av ELKO (www.elko.no).

For å velge mellom GLE eller GLI modus, benytt bryteren på fronten av dimmeren merket GLE / GLI.

Tekniske data:

Ohmsk last:	1-316 W
Elektronisk trafo:	1-316 VA
Halogen:	1-300 W
LED:	Se www.elko.no LED TABELL
LED: Om ikke annet er oppgitt fra ELKO er maks belastning	150 W.
OBS! Sjekk temperatur på metallplate i drift ved forskjellig pådrag.	
Topolt brudd når avslått.	
Elektronisk overtemperatursikring på 75°C, dimmer kan slås på igjen på 65°C.	
Elektronisk kortslutningssikring	
Mekanisk overtemperatursikring på 145°C (kan ikke resettes).	



Micro SD-kortleser for oppgradering av software

Grønn led indikator

Trykkbryter for innstillinger

Bryter for valg av faseavsnitt (GLE) eller fasesnitt (GLI)

Trykk: Av og på
Vri: dimmer lyset

Hvit LED for lysring rundt dimmerknapp. Lyser når dimmeren er avslått for lettere å finne dimmeren i mørket.

Tilkobling:

Dimmeren må tilkobles begge faser (L og N). Den kan benyttes både som enpolet og topolet. Dersom det er krav om topolet brudd må begge faser også være tilkoblet på lampesiden.