FDV dokument 4523413



Produkt: ESH RS16 316GLED dimmer RF PH
El-nummer: 4523413
Vareno: EKO05669
EAN: 7020160566911
Pakningsant.: 1
Farge: Polarhvit

Produktbeskrivelse:

ESH 316 RF GLED dimmer inngår i ELKO Smart Home trådløst styringssystem. Dimmere og andre komponenter kommuniserer med ESH ELKO Gateway internt på Zigbee trådløst system. Komponentene styres i sin tur gjennom Gatewayen via App på mobile enheter. Dimmeren er konstruert slik at den også vil fungere selv om det trådløse nettet skulle falle ut, i slike tilfeller da kun med betjening direkte på produktet i "Stand alone" modus. Dimmeren kan også settes opp med en eller flere batteridrevne rotary brytere (ESH Endevender) for å oppnå typisk endevender funksjon. Dette kan gjøres både med eller uten Gateway, det vil fungere som dimmer og endevender med lokal betjening også uten Gateway. Ønskes styring via nettbrett / mobil via App, eller større anlegg, så må det settes opp ESH ELKO Gateway i tillegg.

316 GLED dimmer er konstruert for LED og lave laster, dimmer også glødelamper, halogen, elektroniske trafoer. ELKO Plus versjon leveres med lysring for lys rundt dimmerknappen. Lyset rundt dimmerknappen kan settes av/på i innstillingsmenyen. Dimmeren krever tilkobling av begge faser, og kan benyttes som en- eller topolet.
Valg mellom forkant (GLI) eller bakkant (GLE) dimming, gjør at dimmeren er meget fleksibel. Fabrikkinnstilling er GLE modus. Justerbart min-maks- og startnivå. Dimmeren har elektronisk strøm og temperatursikring. Den vil koble 100% ut ved overbelastning. Deretter må feilen rettes og dimmeren slås av før den igjen kan fungere som normalt.
316 GLED bygger kun 24 mm og passer inn i 33mm kappe eller standard ELKO veggboks og i alle standard ELKO kombinasjonsplater.

ELKO AS

E-post: elko@elko.no
Internett: www.elko.no
Bank: 6219.05.15880
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

Hovedkontor
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo
Tlf.: +47 67 80 73 00
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot

Tlf.: +47 32 78 91 00
Faks: +47 32 78 91 01

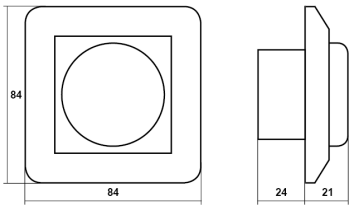
Tekniske spesifikasjoner:

Spenning: 230 V/50-60 Hz.
Velg mellom GLI eller GLE dimming (GLE er fabrikkinnstilling)
Ohmsk last 1-316W
Halogen: 1-300W
Elektronisk trafo: 1-316VA
LED: Ihht ELKO led tabell
LED: Om ikke annet er oppgitt fra ELKO er maks belastning 150W. OBS!!
Sjekk temperatur på metallplate i drift ved forskjellig pådrag.
Elektronisk overtemperatursikring på 75°C , dimmer kan slås på igjen på 65°C.
Elektronisk kortslutningssikring
Mekanisk overtemperatursikring på 145°C. (Kan ikke resettes)
Bryter: Trykk AV/PÅ. Vri for regulering
1- eller 2-polet. Topolt brudd når avslått.
Innbygningsdybde: 24mm
Farge: Polarhvit

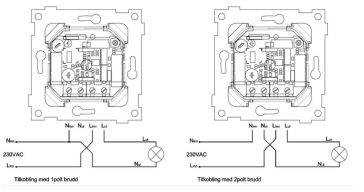
Innstillingsmeny:
1trykk - 1 blink: Innstilling av minimums lysnivå
2 trykk - 2 blink: Innstilling av maksimums lysnivå
3 trykk - 3 blink: Innstilling av startnivå.

Slå av eller på lys rundt dimmerknapp (ELKO Plus versjon)
Dimmeren må være påslått.
Langt trykk i ca. 5 sekunder - lysdiode blinker en gang - kort trykk - lysdiode blinker to ganger - vri så dimmerrattet til høyre (lys på) eller venstre (lys av)
Lagre: vent til det slutter å blinke.

Målskisse



Koblingsskjema



ELKO AS

E-post: elko@elko.no
Internett: www.elko.no
Bank: 6219.05.15880
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

Hovedkontor
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo
Tlf.: +47 67 80 73 00
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot

Tlf.: +47 32 78 91 00
Faks: +47 32 78 91 01