



## FDV dokument 4540018

**Produkt:** SmartDim trykk Uni. 200W RS RH  
**El-nummer:** 4540018  
**Vareno:** EKO30167  
**EAN:** 27020161301676  
**Pakningsant.:** 1  
**Farge:** Renhvit



### Produktbeskrivelse:

RS Nordic SmartDim universal trykkdimmer for dimming av LED, ohmske-, induktive-, eller kapasitive laster. Dimmeren er 1-polet og tilkobles kun L-fasen og kan også styres ved bruk av impulsbrytere for styring av lyset fra flere steder. Av og på betjenes med trykk på knappen, dimmer opp og ned ved å holde inne henholdsvis opp eller ned. Det er minnefunksjon for siste innstilte lysnivå ved påslag. Enkel innstilling av lasttype med automatisk lastdeteksjon samt innstilling av min/max lysnivå. SmartDim trykkdimmer har kommunikasjonsmodul for Zigbee 3.0 og inngår i ELKO Smart systemet. Dette muliggjør App styring via ELKO Smart App, samt uendelige muligheter med automasjoner og stemninger. Dimmeren passer inn i standard veggbokser, eller monteres påvegg i kombinasjon med 33mm påveggskappe. Dersom produktet skal monteres i en flerhullsramme må den medfølgende enkelrammen fjernes. Leveres i RS16, RS Nordic og i alle ELKO Plus varianter. RS Nordic er produsert i et fargebestandig renhvitt(RAL9003) materiale med det samme velkjente ELKO RS designet som er installert i de fleste hjem.

### ELKO AS

E-post: [elko@elko.no](mailto:elko@elko.no)  
Internett: [www.elko.no](http://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

---

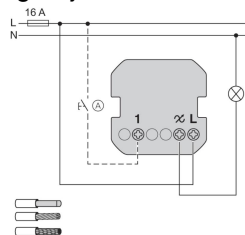
**Tekniske spesifikasjoner:** Farge: Renhvit RAL9003  
Spenning: 230V AC / 50Hz  
Standby strømforbruk: 0,4W  
Maks. kurssikring: 16A  
Sendefrekvens: 2,4GHz  
Sender kapasitet: Max. 2,5mW  
Kommunikasjonstype: Zigbee 3,0  
Kapslingsgrad: IP20  
Funksjonstemperatur: 0°C - 35°C  
Tilkoblingsterminaler: Max 2,5mm<sup>2</sup>, PR og PN  
Tiltrekningsmoment: 0,5Nm  
Overbelastningsbeskyttelse  
Overopphetingsbeskyttelse  
Kortslutningsbeskyttet  
Soft start  
Belastning:  
LED: RC modus - 7-100VA  
LED: RL modus - 7-20VA  
Glødelamper: 14-200W  
230V Halogen: 14-150W  
Elektronisk trafo: 14-150VA

**Betjening:**  
Av/på: Kort trykk opp / ned for å slå lyset av eller på  
Dimming: Langt trykk opp/ned for å dimme opp eller ned.

---

## Målskisse

## Koblingsskjema



## ELKO AS

E-post: [elko@elko.no](mailto:elko@elko.no)  
Internett: [www.elko.no](http://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