

**Nettspenning**

230 V/50 Hz

**Standbyeffekt**

0,3 W

**Driftstemperatur utenfor aktuator**

-25 till +35 °C

**Dimensjoner**

46x46x18 mm

**Type bryter**

Relé, Mikrogap (μ)

**Beskyttelse**Overtemperatur programvare  
Nullgjennomgangsbryter (brytervern)**Radio**2,4 GHz mesh  
Bluetooth®**Radiorekkevidde\***

Ca 10 m innendørs.

\*Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved  
at alle enheter kommuniserer via hverandre.**RISIKO FOR SKADE PÅ PERSON ELLER EIENDOM**Alt arbeid på apparatet skal utføres  
av autorisert elinstallatør.  
Nasjonale lover og regler skal følges.**Oppfylte standarder**Plejd AB erklærer herved at produktet  
samsvarer med standarder og  
retningslinjer i direktiv 2014/53/EU.

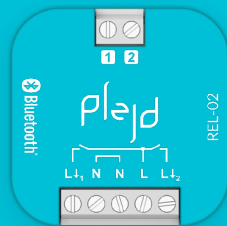
EN 60669-1

EN 60669-2-1

EN 301489-1

EN 301489-17

EN 300328

**Plejd AB**Kroksläatts fabriker 27A  
431 37 Mölndal  
SverigeProdusent | Plejd AB  
Produksjonsland | Sverige**Plejd****REL-02****INSTALLASJONSMANUAL**Du finner mer informasjon  
i appen **Plejd** og på **plejd.no**

## 1 Koble til produktet

Produktet installeres i en veggboкс bak trykkbryter/dekklokk eller på vegg eller DIN-skinne ved hjelp av Monteringsklips, MNT-01 (medfølger ikke).

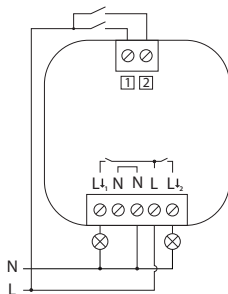
REL-02 har to releer med en bryteevne på 16 A ved resistiv last, maks last 16 A, fordelt på 2 utganger som f.eks. 10 A + 6 A. Ulike laster medfører imidlertid ulik innkoblingsstrøm ved tilslag og spenningstopper ved fraslag. Derfor er følgende tabell anbefalt for ulike typer belsnyingslast for å redusere risikoen for forkortet levetid.\*

Totalt maksimal strøm 16 A.

Last	PF	Effekt*	VA*	Strøm*
Halogen (230 V)/glødelampe	1	3 500 W	3 500	16 A
LED-last	0,9	800 W	1 000	4 A
Lysrør ukompenserte	0,3	700 W	2 300	10 A
Lysrør kompenserte	0,85	1 500 W	1 750	8 A
Lavvoltagehalogen elektronisk	0,8	1 500 W	1 750	8 A
Lavvoltagehalogen konvensjonell	0,95	1 200 W	1 200	5 A
Lavenergipærer	0,6	500 W	800	4 A

\* Fordelt på begge utgangene.

\*\* Basert på vanlige ledningslengder og vanlige armaturer på markedet.



### Ekstra styreinnganger 1 2

Kontrollerinngang 1 og 2 kan brukes til styring med f.eks.

- Fjærbelastet trykkbryter (forhåndsinnstilt slik at inngang 1 og 2 styrer henholdsvis utgang 1 og 2)
- Strømbryter
- Bevegelsesvakt (med nøytralleder)

Inngangene kan også brukes til trådløs styring av en eller flere andre produkter fra Plejd. Dobbeltklikk kan dessuten brukes for å aktivere belsnyings-scenarier.

Det er lett å angi disse innstillingene i appen.


## 2 Last ned appen og følg instruksjonene


Last ned appen Plejd fra App Store eller Google Play.

Når du har koblet enheten til strømforsyningen i samsvar med koblingskjemaet, kan du bruke appen til å konfigurere belsnyingen og tilpasse produktet til innkoblet last. Mobilen/nettbrettet din må være tilkoblet internett for å gjøre dette. Mobilen eller nettbrettet kobler seg til enheten gjennom appen via Bluetooth®, og du trenger ikke noe tilbehør for å komme i gang.

Med hjelp av appen gjør man enkelt alle relevante innstillinger for produktet. Appen kan siden brukes til innstillinger som astro- og ukesur, styre belsnyingen, trådløs synkronisering av styresignaler samt opprette ulike scenarier.

## 3 Overføring av Plejd-systemet

Overlever Plejd-systemet til din kunde ved å skrive anleggskoden på medfølgende klistrelapp . Koden finner du i appen når du er ferdig med installasjonen.

Sett klistrelappen i kundens sikringskapp. Overlever deretter velkomstfolderen  til kunden.

### Support

Ved spørsmål, kontakt Plejds kundeservice:  
E-post: [support@plejd.no](mailto:support@plejd.no) | Telefon: +47 416 75353