

Nätspänning

230 V/50 Hz

Standbyeffekt

0,3 W

Drifttemperatur utanför dosa

-25 till +35 °C

Dimensioner

46x46x18 mm

Typ av brytning

Relä, Mikrogap (μ)

Skydd

Övertemperatur mjukvara
Nollgenomgångsbrytning (brytarskydd)

Radio

2,4 GHz mesh
Bluetooth®

Radoräckvidd*

Ca 10 m inomhus.

*Plejds meshteknik förlänger räckvidden genom att enheterna kommunicerar med varandra.

RISK FÖR SKADOR PÅ PERSON ELLER EGENDOM

Allt arbete på apparaten ska utföras
av auktoriserad elinstallatör.
Nationella lagar och regler ska följas.

Uppfyllda standarder

Plejd AB deklarerar härmed att produkten
överensstämmer med normer och riktlinjer
enligt direktiv 2014/53/EU.

EN 60669-1

EN 60669-2-1

EN 301489-1

EN 301489-17

EN 300328

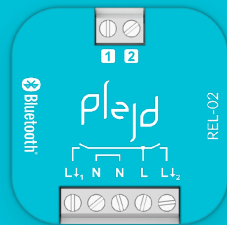
**Plejd AB**

Kroksläotts fabriker 27A
431 37 Mölndal

Tillverkare | Plejd AB
Tillverkningsland | Sverige

Plejd**REL-02**

INSTALLATIONSMANUAL



Du hittar mer information
i appen **Plejd** eller på **plejd.se**

1 Koppla in produkten

Produkten installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/ doslock alternativt på vägg eller DIN-skena med hjälp Monteringsclips, MNT-01 (medföljer ej).

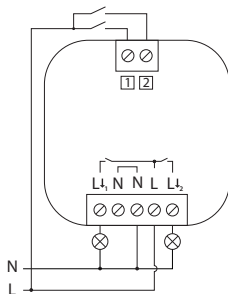
REL-02 har två reläer med 16 A brytförmåga vid resistiv last, med en total brytförmåga på upp till 16 A (t.ex. 10 A+6 A). Olika laster medför dock olika inrusningsström vid påslag och spänningsspikar vid avslag. Därför rekommenderas följande tabell för olika typer av belysningslaster för att minska risken att livslängden förkortas.**

Sammanlagd maximal ström 16 A.

Last	PF	Effekt*	VA*	Ström*
Halogen (230 V)/ glödljus	1	3 500 W	3 500	16 A
LED-laster	0,9	800 W	1 000	4 A
Lysrör okompenserade	0,3	700 W	2 300	10 A
Lysrör kompenserade	0,85	1 500 W	1 750	8 A
Lågvoltshalogen elektronisk	0,8	1 500 W	1 750	8 A
Lågvoltshalogen konventionell	0,95	1 200 W	1 200	5 A
Lågenergilampor	0,6	500 W	800	4 A

* Fördelat på båda utgångarna.

** Baserat på normala ledningslängder och vanligt förekommande armaturer på marknaden.



Extra styringångar 1 2

Kontrollgång 1 och 2 kan användas för styrning med ex.

- Återfjädrande tryckknapp (förinställt så att ingång 1 och 2 styr respektive utgång 1 och 2)
- Strömställare
- Rörelsevakt (med neutralledare)

Ingångarna kan också användas för att trådlöst styra en eller flera andra produkter från Plejd. Dessutom kan dubbelklick användas för att aktivera belysningsscenarion.

Inställningarna gör du enkelt i appen.


2 Ladda ner appen och följ instruktionerna


Ladda ner appen Plejd via App Store eller Google Play.

När du strömförsörjt produkten enligt kopplingsdiagrammet kan du enkelt konfigurera den med appen i din mobil/surfplatta, vilket kräver internetanslutning och Bluetooth®. Du behöver ingen ytterligare utrustning för att komma igång.

Med hjälp av appen görs enkelt alla relevanta inställningar för produkten. Appen kan sedan användas för att schemalägga belysningen med astro- och veckour, styra belysningen, skapa trådlös synkronisering av styrsignaler samt scenarion.

3 Lämna över Plejd-systemet

Lämna över Plejd-systemet till din kund genom att skriva systemkoden på medföljande klisterlapp . Koden hittar du i appen när du är färdig med installationen.

Fäst klisterlappen i kundens elcentral. Överlämna sedan välkomstfoldern  till kunden.

Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta Plejd kundservice. E-post: support@plejd.com | Telefon: +46 (0)10 203 89 91