

**Nätspänning**

230 V/50 Hz

**Standbyeffekt**

&lt;0,5 W

**Drifttemperatur utanför dosa**

-20 till +35 °C

**Dimensioner**

46x46x18 mm

**Typ av brytning**Relä, Mikrogap ( $\mu$ )**Skydd**

Övertemperatur mjukvara  
Nollgenomgångsdetektering (brytarskydd)

**Radio**

2,4 GHz mesh  
Bluetooth®  
<10 dBm

**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 elektriker.  
Nationella lagar och regler ska följas.

**Plejd AB**

Krokslätts Fabriker 27A  
431 37 Mölndal, Sverige

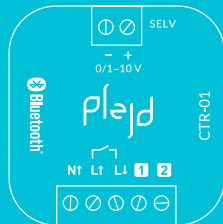
**Uppfyllda standarder**

Härmed försäkrar Plejd AB att denna typ av radioutrustning CTR-01 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: [plejd.com/compliance](http://plejd.com/compliance)



plejd

**CTR-01**  
INSTALLATIONS MANUAL

Du hittar mer information i Plejd-appen eller på [plejd.se](http://plejd.se)

## OBS!

Vid installation är produkten inte dimbar. Använd appen för att konfigurera produkten före användning.

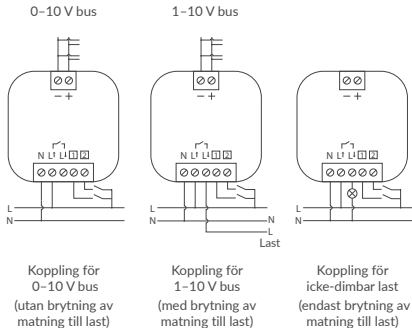
### 1 Koppla in produkten

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

CTR-01 har ett relä med brytförmåga 16 A vid resistiv last. Olika laster medför dock olika inrusningsström vid påslag och spänningsspikar vid avslag. Därför rekommenderas följande tabell för olika typer av belysningslaster som en guide för att maximera livslängden.

Maximal ström 16 A.

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



### Extra styringångar 1 2

Kontrollgång 1 och 2 kan användas för styrning med t.ex.

- återfjädrande tryckknapp (förinställt)
- strömställare
- rörelsevakt (med neutralledare).

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

### 2 Följ instruktionerna i appen

Ladda ner Plejd-appen via App Store eller Google Play.

När du strömförsörjt produkten enligt kopplings-schemat kan du enkelt konfigurera den med appen. För att göra detta krävs internetanslutning och Bluetooth®. Du behöver ingen ytterligare utrustning för att komma igång. Alla inställningar för produkten görs sedan enkelt i appen.

### 3 Lämna över Plejd-systemet

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

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

### Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta vår kundservice: support@plejd.com | +46 (0) 10 203 89 91