

Nätspänning

230 VAC/50 Hz

Standbyeffekt

<0,5 W

Drifttemperatur utanför dosa

-20 till +35 °C

Dimensioner

46x46x18 mm

Typ av brytning

Relä, Mikrogap (μ)

Skydd

Övertemperatur mjukvara

Radio2,4 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 elektriker.
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

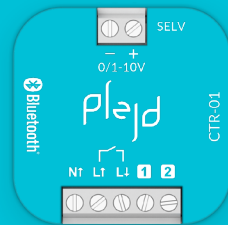
EN 301489-17

EN 300328

**Plejd AB**

Kroksläts fabriker 27A
431 37 Mölndal
Sweden

Tillverkare | Plejd AB
Tillverkningsland | Sverige

CTR-01**INSTALLATIONS MANUAL**

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

OBS! Vid installation är Controller 1-10 V utgång inte aktiverad.

Använd appen för att konfigurera före användning.

1 Koppla in produkten

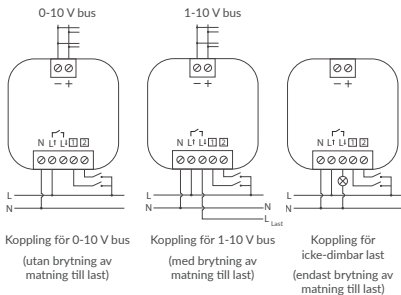
Produkten installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/doslock alternativt på vägg eller DIN-skena med hjälp Monteringsclips, MNT-01 (medföljer ej).

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 för att minska risken att livslängden förkortas.*

Maximal ström 16 A.

Last	PF	Effekt	VA	Ström
Halogen (230 V)	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

* 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)
- 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 kopplingschemat 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