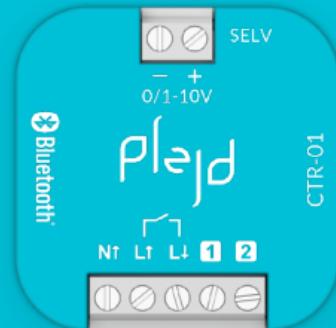




CTR-01

INSTALLATIONSMANUAL



Nätspänning	230 V/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 Nollgenomgångsdetektering (brytarskydd)
Radio	2,4 GHz mesh Bluetooth®
Radioräckvidd	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

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

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämelse finns på följande webbadress:
plejd.se



Plejd AB
Krokslätts fabriker 27A
431 37 Mölndal
Sweden

Tillverkare | Plejd AB
Tillverkningsland | Sverige

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

Använd appen för att konfigurera före användning.

1 Koppla in produkten

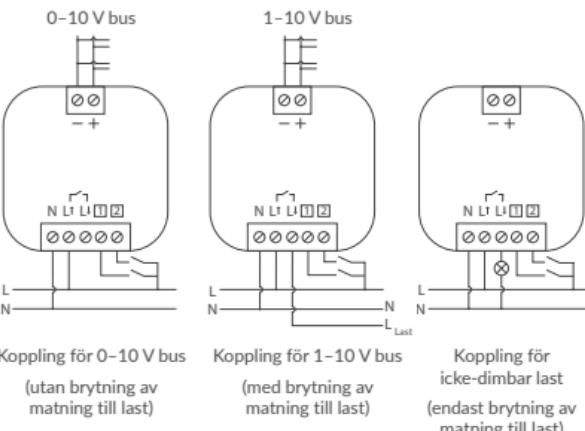
Produkten installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/doslock alternativt på vägg eller DIN-skena med hjälp av Monteringsclips (MNT-01, medföljer ej).

CTR-01 har ett relä med brytförstående 16 A vid resistiv last. Olika laster medför dock olika inrutsningsström 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/glödljus (230 V)	1	3500 W	3500	16 A
LED-laster	0,9	800 W	1000	4 A
Lysrör okompenserade	0,3	700 W	2300	10 A
Lysrör kompenserade	0,85	1500 W	1750	8 A
Lågvoltshalogen elektronisk	0,8	1500 W	1750	8 A
Lågvoltshalogen konventionell	0,95	1200 W	1200	5 A
Lågenergilampor	0,6	500 W	800	4 A

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



Extra styringångar 1 2

Kontrollingång 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 användas för att aktivera belysningscenarien.

Inställningarna gör du enkelt i appen.

2 Ladda ner appen och följ instruktionerna

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

När du strömförserjt produkten enligt kopplingsschemat 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 synchronisering av styrsignaler samt scenarien.

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 **HEJ!** till kunden.

Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta Plejd kundservice.

E-post: support@plejd.com | Telefon: + 46 (0) 10 203 89 91