

Tekniska data

MODELLNAMN
CTR-01

MÄRKSPÄNNING
230 VAC/50 Hz

DIMENSIONER
46×46×18 mm

RADIO
2,4 GHz mesh
Bluetooth®

TYP AV BRYTNING
Relä, mikrogap (μ)

SKYDD
Övertemperatur mjukvara

E-NUMMER
E 13 777 02

EFFEKTFÖRBRUKNING
<0,5 W (standby)

DRIFTTEMPERATUR
UTANFÖR DOSA
-20 till +35 °C

RADIORÄCKVIDD*
Ca 10m inomhus
* Plejds meshteknik förlänger
räckvidden genom att enheterna
kommunicerar med varandra.

TILLVERKARE
Plejd AB

TILLVERKNINGSLAND
Sverige

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

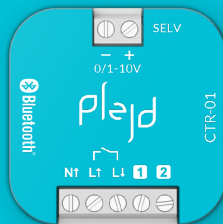
RISK FÖR SKADOR PÅ PERSON ELLER EGENDOM

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



Plejd

CTR-01 INSTALLATIONS MANUAL



Mer information hittar ni i appen Plejd
eller på plejd.com

Plejd AB
www.plejd.com

Montering

1 Koppla in Controller

Controller installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/ doslock eller Plejd Vridadapter (E 13 777 31) alternativt på vägg eller DIN-skena med hjälp av fäste Plejd Monteringsclips (medföljer ej, E 13 777 90).



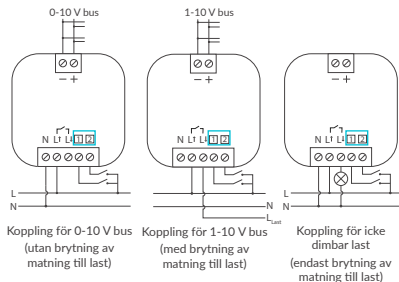
LAST	PF	MÄRKEFFEKT	VA	STRÖM
Halogen (230V)	1	3 500 W	3 500 VA	16 A
LED-laster	0,9	800 W	1 000 VA	4 A
Lysrör okompenserade	0,3	700 W	2 300 VA	10 A
Lysrör kompenserade	0,85	1 500 W	1 750 VA	8 A
Lågvolthalogen elektronisk	0,8	1 500 W	1 750 VA	8 A
Lågvolthalogen konventionell	0,95	1 200 W	1 200 VA	5 A
Lågenergilampor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

CTR-01 har ett relä med brytförmåga 16A 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.*

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

OBS! Vid installation är Controller 0/1-10V utgång inte aktiverad. Använd appen för att konfigurera före användning. Internetanslutning krävs i appen vid installation.

Kopplingschema



Extra styringångar 1 2

Kontrollgång 1 och 2 kan användas för styrning med exempelvis:

- 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 Plejd och följ instruktionerna

Ladda ner appen Plejd via Appstore eller Google Play.

Så snart du strömförsörjt enheten enligt något av kopplings-schemana kan du med appen konfigurera din belysning och ställa in din Controller för inkopplad last. För detta krävs Internetanslutning i din telefon.

Din mobil eller surfplatta kopplar upp sig direkt mot enheten via Bluetooth*** så du behöver ingen ytterligare utrustning för att komma igång.

Med hjälp av appen gör du enkelt alla relevanta inställningar för Controller. Appen kan sedan användas för att styra, skapa trådlös synkning av styrsignaler, skapa scenarion samt schemalägga belysningen.

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: 010-207 89 01

** Kräver telefon eller surfplatta med Bluetooth® 4.0 eller senare, och eventuellt senaste versionen av Android eller iOS.