

Verkkojännite

230 V/50 Hz

Valmiustilan kulutus

<0,5 W

Käyttölämpötila

-20 ... +35 °C

Mitat

46x46x18 mm

Katkaisimen tyyppi

Rele, Mikroväli (μ)

Suojaus

Ohjelmiston ylikuumentumissuoja
Nollapistekytentä/ylikuormasuoja

Yhteydet

2,4 GHz mesh
Bluetooth®

Kantama

Noin 10 m sisätiloissa.

Plejdin mesh-tekniikka pidentää kantavuutta,
koska laitteet ovat yhteydessä toisiinsa.

HENKILÖ- JA OMAISUUSVAHINKOJEN RISKI

Laitetta saa käsitellä vain pätevä
sähköasentaja. Kansallisia lakeja ja
säädöksiä on noudatettava.

Seuraavien standardien mukainen

Plejd AB vakuuttaa, että radiolaitetyyppi CTR-01
on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen
täysimittainen teksti on saatavilla
seuraavassa internetosoitteessa:
plejd.fi



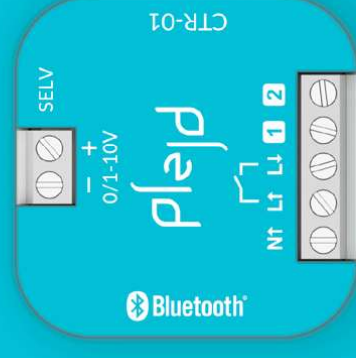
Plejd AB

Krokslätts fabriker 27A
431 37 Mölndal
Ruotsi

Valmistaja | Plejd AB
Valmistusmaa | Ruotsi

Plejd

CTR-01 ASENNUSOHJE



Lisätietoja saat **Plejd**-sovelluksesta
tai sivustosta plejd.fi

HUOM.! Asennushetkellä Valonsäädin 1–10 V-lähtö ei ole aktivoitu.

Käytä sovellusta tuotteen asetusten tekoon.

1 Asenna tuote

Tuote asennetaan rasiaan painikkeen/kannen taakse tai seinään tai DIN-kiskoon asennuspidikkeen MNT-01 avulla (ei sisälly).

CTR-01-säätimen releen katkaisukyky on 16 A resistiivisellä kuormalla. Erilaiset kuormat merkitsevät kuitenkin eri kytkentävirtasäyksiä käynnistettäessä ja jännitepiikkejä sammuttaessa. Siksi suosittelemme seuraavan taulukon mukaisia valaistuskuormia, joiden avulla voidaan vähentää käyttöiän lyhenemisen riskiä.*

Suurin virta 16 A.

Kuorma	Pf	Nimellisteho	VA	Virta
Halogeeni/hehkulamppu (230 V)	1	3 500 W	3 500	16 A
LED-kuormitukset	0,9	800 W	1 000	4 A
Loisteputki, kompensoimaton	0,3	700 W	2 300	10 A
Loisteputki, kompensoitu	0,85	1 500 W	1 750	8 A
Matalajännitetalogeeni, elektroninen	0,8	1 500 W	1 750	8 A
Matalajännitetalogeeni, perinteinen	0,95	1 200 W	1 200	5 A
Energiansäästölamput	0,6	500 W	800	4 A

* Perustuu tavallisiin johtopituuksiin ja markkinoilla yleisesti esiintyviin valaisimiin.

2 Lataa Plejd sovellus ja seuraa ohjeita

Lataa Plejd-sovellus App Storesta tai Google Play-kaupasta.

Heti kun olet kytkenyt virran laitteeseen edellä mainitun kytkentäkaavion mukaisesti, voit määrittää valaistuksen sovelluksen avulla ja säätää himmentimen vastaamaan kuormaa. Tähän tarvitaan puhelimen Internet-yhteyttä.

Puhelin tai tabletti kytketty suoraan yksikköön sovelluksen ja Bluetooth®-yhteyden avulla, joten mitään muita välineitä ei tarvita alkuun pääsemiseen. Sovelluksen avulla määrittelet helposti kaikki asetukset, kuten astro-, ja viikkokellon, ohjaat valaisimia, luot langattomia ohjauksia ja valaistustilanteita.

3 Plejd-järjestelmän luovuttaminen asiakkaalle

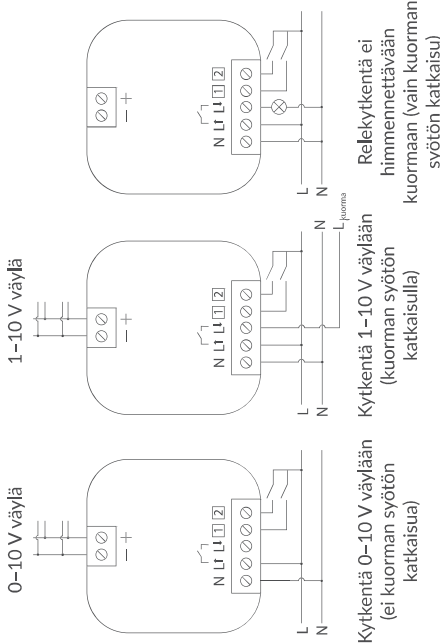
Kirjoita kohteen koodi ☞ mukana tulevalle tarralle ja luovuta asiakkaalle. Kun kohteesi on valmis löydät koodin sovelluksesta.

Asenna tarra sähkökeskukseen ja anna pakettiin mukana tuleva **HEI!** asiakaskortti asiakkaalle.

Tuki

Jos sinulla on tekniikkaa koskevia kysymyksiä, ota yhteyttä Plejd-asiakaspalveluun:

Sähköposti: tuki@plejd.fi | Puhelin: +358 20 730 7235



Kytkeä 0–10 V väylään (ei kuorman syötön katkaisua)

Kytkeä 1–10 V väylään (kuorman syötön katkaisulla)

Relekytkentä ei himmennettävään kuormaan (vain kuorman syötön katkaisu)

Ohjaustulot 1 2

Ohjaustulot 1 ja 2 voidaan käyttää ohjaukseen esimerkiksi seuraavilla laitteilla:

- Palauttava painike (tehdasasetus)
- Kytkin
- Liiketunnistin (jossa nollajohdin)

Tulot voi käyttää myös niin että ne ohjaavat langattomasti yhtä tai usempaa toista Plejd-tuotetta. Lisäksi kaksoispainalluksella voi ottaa käyttöön valaistustilanteita. Asetukset on helppo tehdä sovelluksessa.