

Netspanning

230 V AC/50 Hz, max. 0,15 A

Vermogen in stand-by

Pno: N/A P_{sb}: 0,3 W P_{net}: 0,3 W

Efficiëntie opgeladen

83 %

Vermogensfactor (PF)

0,6

U_{out}

3–28 V DC

Kabeldoorsnede

Aansluitingen: 0,5–4,0 mm²

Externe bedrijfstemperatuur

-20 tot +35 °C

Afmetingen

46x46x18 mm

Beveiliging

Softwarematige oververhittingsbeveiliging
Kortsluitbeveiliging

Radio

2,4 GHz mesh
Bluetooth®
<10 dBm

Draadloos bereik

Ca. 10 m binnen

De mesh-technologie van Plejd breidt het bereik uit doordat de apparaten met elkaar kunnen communiceren.

0333.2.5

RISICO OP PERSOONLIJK LETSEL OF MATERIELE SCHADE

Alle werkzaamheden aan het apparaat moeten worden uitgevoerd door een erkende installateur. Nationale wet- en regelgeving moet worden gevolgd.

Voldoet aan de normen

Hierbij verklaar ik, Plejd AB, dat het type radioapparatuur LED-10 conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring en licenties van derden kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: plejd.com/compliance

Plejd AB, Kroksläatts Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Zweden



Belangrijke informatie

Gebruik het product niet als het zichtbare tekenen van beschadiging vertoont.

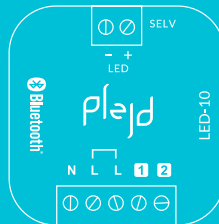


Verwijdering en recycling

Dit elektrische product mag niet samen met ander huishoudelijk afval worden weggegooid. Neem contact op met uw plaatselijke afvalbrengstation voor advies over de verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur.



LED-10 INSTALLATIEHANDLEIDING



Meer informatie is te vinden in de **Plejd-app** of op **plejd.nl**

LET OP!

Tijdens de installatie is het product niet dimbaar. Configureer het product in de app vóór gebruik.

1 Verbinding maken met het product

Dit product wordt geïnstalleerd in de inbouwdoos achter de pulsdrukker/deksel of met een Mounting clip, MNT-01 (niet inbegrepen) op de muur of DIN-rail.

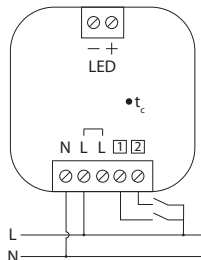
Bij installatie in geïsoleerde of warme omgevingen of met meerdere dimmers in dezelfde doos vermindert het totale vermogen.

Houd er rekening mee dat de LED-last niet dimbaar is voordat de LED-10 is geconfigureerd. De last wordt ingesteld op een laag lichtniveau van 20 mA totdat het product is geconfigureerd.

Constante stroombelastingen (CC) worden in serie aangesloten. Constante spanningsbelastingen (CV) worden parallel aangesloten.

Last (CC)		Last (CV)	
150 mA	1-4 W	12 V DC	0-8 W
350 mA	1-9 W	24 V DC	0-10 W
500 mA	1-10 W		
700 mA	1-10 W		

Alleen gebruiken voor LED-belastingen (DC).



t_c geeft het punt met de hoogste temperatuur, 85 °C, aan bij een kamertemperatuur van maximaal 35 °C.

Bediening via besturingsingangen 1 2

Besturingsingangen 1 en 2 kunnen worden gebruikt voor bediening met o.a.

- pulsdrukker (vooraf ingesteld)
- lichtschakelaar
- bewegingssensor (met nulgeleider).

De ingangen kunnen ook worden gebruikt om een of meer Plejd-producten draadloos te bedienen. Daarnaast kan dubbelklik op een pulsdrukker worden gebruikt om scènes te activeren.

2 Volg de instructies in de app

Download de Plejd-app in de App Store of Google Play. Nadat u het product van stroom hebt voorzien volgens het aansluitschema, gebruik dan de app om de installatie te voltooien. Installatie vereist Bluetooth® en een internetverbinding.

3 Draag het Plejd-systeem over

Zodra u de installatie hebt voltooid, vindt u de systeemcode in de app. Noteer de code op de meegeleverde sticker . Plaats de sticker in de meterkast en geef de welkomstmap **HALLO!** aan de klant.

Support

Bij technische vragen u contact opnemen met onze klantenservice: support@plejd.nl | +31 30 899 3032