

Netspanning

230 V/50 Hz

Vermogen in stand-by

0,3 W

Externe bedrijfstemperatuur

-25 tot +35 °C

Afmetingen

46x46x18 mm

Type schakelingMicro-gap relais (μ)**Beveiliging**Softwarematige oververhittingsbeveiliging
Nuldoorgangsschakelaar/stroomonderbreker**Radio**2,4 GHz mesh
Bluetooth®
<10 dBm**Draadloos bereik**

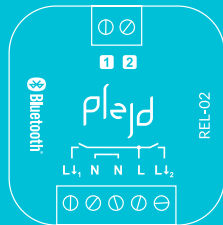
Ca. 10 m binnen

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

0335.2.2

**RISICO OP PERSOONLIJK LETSEL
OF MATERIËLE SCHADE**Alle werkzaamheden aan het apparaat
moeten worden uitgevoerd door een
erkende installateur. Nationale wet- en
regelgeving moet worden gevolgd.**Plejd AB**Krokslätts Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Zweden**Voldoet aan de normen**Hierbij verklaar ik, Plejd AB, dat het
type radioapparatuur REL-02 conform
is met Richtlijn 2014/53/EU.De volledige tekst van de
EU-conformiteitsverklaring kan
worden geraadpleegd op het volgende
internetadres: plejd.com/compliance

plejd

REL-02
INSTALLATIEHANDLEIDINGMeer informatie is te vinden
in de **Plejd**-app of op plejd.com

1 Verbinding maken met het product

Installeer in de inbouwdoos achter de pulsdrukker/deksel of op de muur of DIN-rail met de MNT-01 (niet inbegrepen).

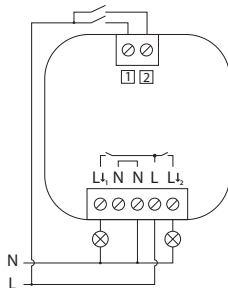
REL-02 heeft twee relais met een uitschakelvermogen van 16 A bij een ohmse belasting en een totaal uitschakelvermogen van maximaal 16 A (bijvoorbeeld 10 A + 6 A).

Verschiede belastingen hebben verschillende ingangsstromen bij het inschakelen en spanningspieken bij het uitschakelen. Het wordt aanbevolen onderstaande tabel aan te houden voor de diverse belastingen om de verkorting van de levensduur te beperken.

Maximale stroom 16 A.

Last	Cos phi	Nominaal vermogen*	VA*	A*
Halogeen/gloeilamp (230 V)	1	3.500 W	3.500	16
LED-belastingen	0,9	800 W	1.000	4
TL-lamp ongecompenseerd	0,3	700 W	2.300	10
TL-lamp gecompenseerd	0,85	1.500 W	1.750	8
Laagspanningshalogeenlamp elektronisch	0,8	1.500 W	1.750	8
Laagspanningshalogeenlamp conventioneel	0,95	1.200 W	1.200	5
Energiezuinige lampen	0,6	500 W	800	4

* Verdeeld over beide uitgangen.



Bediening via besturingsingangen 1 2

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

- pulsdrukker (vooraf ingesteld zodat ingangen 1 en 2 respectievelijk uitgangen 1 en 2 besturen)
- lichtschaakelaar
- 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 een van de aansluitschema's gebruik dan de app om de installatie te voltooien. Installatie vereist Bluetooth® en een internetverbinding. U hebt geen extra apparatuur nodig om aan de slag te gaan. Met behulp van de app zijn alle relevante instellingen eenvoudig te configureren.

3 Draag het Plejd-systeem over

Draag het Plejd-systeem over aan uw klant door de systeemcode op de meegeleverde sticker  te schrijven. U vindt de code in de app zodra u de installatie hebt voltooid.

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