

Netzspannung

230 V/50 Hz

Standby-Leistung

0,3 W

Umgebungstemperatur

-25 bis +35 °C

Abmessungen

46x46x18 mm

Schaltungsart

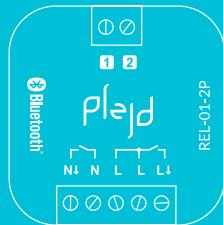
Relais, Mikrosplatt (μ)

SchutzÜbertemperatur-Software
Nulldurchgangs-/Unterbrechungsschutz**Funk**2,4 GHz-Netz
Bluetooth®
<10 dBm**Funkreichweite**

Ca. 10 m in Innenräumen

Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite,
indem die Geräte miteinander kommunizieren.**GEFAHR VON PERSONEN- ODER SACHSCHÄDEN**Alle Arbeiten am Gerät müssen von einem qualifizierten
Elektriker durchgeführt werden. Nationale Gesetze und
Vorschriften müssen eingehalten werden.**Normenkonform**Hiermit erklärt Plejd AB, dass der Funkanlagentyp
REL-01-2P der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung
und Lizenzen Dritter sind unter der folgenden
Internetadresse verfügbar: plejd.com/compliancePlejd AB, Krokslätts Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Schweden**Wichtige Informationen**Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es
sichtbare Schäden aufweist.**Entsorgung und Recycling**Dieses elektrische Produkt sollte nicht zusammen
mit anderem Hausmüll entsorgt werden. Wenden
Sie sich an Ihren örtlichen Recyclinghof, wenn Sie
Informationen zur Entsorgung von elektrischen
und elektronischen Geräten benötigen.

plejd

REL-01-2P
INSTALLATIONSHANDBUCHWeitere Informationen finden Sie
in der **Plejd-App** oder unter **plejd.de**

1 Anschluss des Produkts

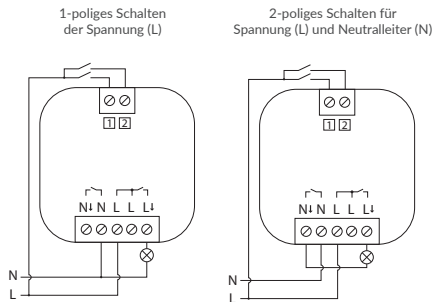
Installieren Sie das Produkt in der Gerätedose hinter dem Taster/Dosendeckel, oder befestigen Sie es mit einem Befestigungsclip (MNT-01, nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand oder der DIN-Schiene.

REL-01-2P hat ein Relais mit einer Schaltleistung von 16 A bei ohmscher Last. Aufgrund der Wärmeentwicklung beträgt der maximale Strom 13 A beim Schalten von Spannung (L) und Neutralleiter (N).

Verschiedene Lasten haben unterschiedliche Eingangsströme beim Einschalten und Spannungsspitzen beim Ausschalten. Die folgende Tabelle wird für verschiedene Arten von Beleuchtungslasten als Orientierungshilfe empfohlen, um eine maximale Lebensdauer zu gewährleisten.

Last	PF	Nennleistung	VA	A
Halogen/Glühlampe (230 V)	1	3.500 W	3.500	16*
LED-Lasten	0,9	800 W	1.000	4
Leuchtstofflampe unkompensiert	0,3	700 W	2.300	10
Leuchtstofflampe kompensiert	0,85	1.500 W	1.750	8
Niedervolt-Halogenelektronik	0,8	1.500 W	1.750	8
Niedervolt-Halogen konventionell	0,95	1.200 W	1.200	5
Energiesparlampen	0,6	500 W	800	4

* 3.000 W/13 A beim 2-poligen Schalten.



Steuereingänge 1 2

Die Steuereingänge 1 und 2 können zur Steuerung verwendet werden über:

- Taster (voreingestellt)
- Lichtschalter
- Bewegungssensor (mit Neutralleiter).

Die Eingänge können auch zur drahtlosen Steuerung eines oder mehrerer Produkte von Plejd verwendet werden. Darüber hinaus kann durch Doppelklick eines Tasters ein Szenario aktiviert werden.

2 Folgen Sie den Anweisungen in der App

Laden Sie die Plejd-App über den App Store oder Google Play herunter. Nachdem Sie das Gerät anhand des entsprechenden Schaltplans mit Strom versorgt haben, verwenden Sie die App, um die Installation abzuschließen. Für die Einrichtung sind Bluetooth® und eine Internetverbindung erforderlich.

3 Übergabe des Plejd-Systems

Sobald Sie die Installation abgeschlossen haben, finden Sie den Systemcode in der App. Notieren Sie den Code auf dem mitgelieferten Aufkleber. Platzieren Sie den Aufkleber in dem Verteilerkasten und übergeben Sie die Begrüßungsmappe HALLO! dem Kunden.

Support

Bei technischen Fragen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst: support@plejd.de