

Netzspannung

230 V/50 Hz

Standby-Leistung

<0,5 W

Umgebungstemperatur

-20 bis +35 °C

Abmessungen

46x46x18 mm

SchaltungsartRelais, Mikropalt (μ)**Schutz**Übertemperatur-Software
Nulldurchgangs-/Unterbrechungsschutz**Funk**2,4 GHz-Netz
Bluetooth®
<10 dBm**Funkreichweite**

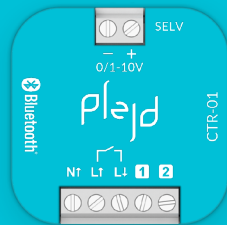
Bis zu 10 m in Innenräumen.

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 CTR-01 der
Richtlinie 2014/53/EU entspricht.Der vollständige Text der EU-
Konformitätserklärung ist unter der
folgenden Internetadresse verfügbar:
plejd.de**Plejd**Krokslätts fabriker 27A
431 37 Mölndal
SchwedenHersteller | Plejd AB
Herstellungsland | Schweden

Plejd

CTR-01

INSTALLATIONSHANDBUCH

Weitere Informationen finden Sie in der
Plejd-App oder unter **plejd.de**

HINWEIS: Während der Installation sind die Ausgänge des Dimmer 1-10 V nicht aktiviert. Installieren Sie die App vor der Verwendung, um es zu konfigurieren.

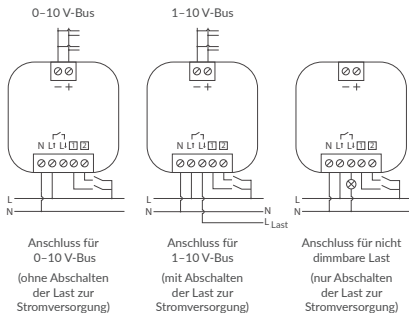
1 Anschluss des Produkts

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.

CTR-01 hat ein Relais mit einer Schaltleistung von 16 A bei ohmscher Last. Verschiedene Lasten haben unterschiedliche Eingangsströme beim Einschalten und Spannungsspitzen beim Ausschalten. Die folgende Tabelle wird für verschiedene Arten von Beleuchtungslasten empfohlen, um eine maximale Lebensdauer zu gewährleisten.* Maximaler Strom 16 A.

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

* Basierend auf normalen Kabellängen und handelsüblichen Leuchtkörpern.



Steuereingänge 1 2

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

- Drucktaste (voreingestellt)
- Lichtschalter
- Bewegungssensor (mit Neutralleiter)

Die Eingänge können auch zur drahtlosen Steuerung eines oder mehrerer Produkte von Plejd verwendet werden. Durch einen Doppelklick können Sie Beleuchtungsszenarien aktivieren.

Die Einstellungen lassen sich in der App einfach anpassen.

2 Laden Sie die App herunter und folgen Sie den Anweisungen

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. Hierfür benötigen Sie eine Internetverbindung und Bluetooth® auf Ihrem Smartphone/Tablet. Sie benötigen keine zusätzliche Ausrüstung zur Konfiguration, Sie können einfach alle relevanten Einstellungen in der Plejd-App vornehmen.

3 Übergabe des Plejd-Systems

Übergeben Sie das Plejd-System an Ihren Kunden, indem Sie den Systemcode auf den mitgelieferten Aufkleber schreiben ☞. Sie finden den Code in der App, sobald Sie die Installation abgeschlossen haben.

Legen Sie den Aufkleber in den Verteilerkasten und übergeben Sie dem Kunden die Begrüßungsmappe **Hallo!**

Support

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