Électricité secteur
230 V/50 Hz

Puissance en veille
0,3 W

Température de fonctionnement externe
De -25 à +35 °C

Dimensions
46x46x18 mm

Type de commutation
Relais, Micro espace (µ)

Protection
Logiciel de surchauffe
Protection contre la commutation
au passage à zéro (courts-circuits)

Radio
Maillage 2,4 GHz
Bluetooth®
<10 dBm

Portée de la radio
Environ. 10 m à l'intérieur
La technologie de maillage Plejd étend la portée en permettant aux appareils de communiquer entre eux.

0455.2.2

RISQUE DE BLESSURES AUX PERSONNES OU DE DOMMAGES MATÉRIELS

Tous les travaux effectués sur l'appareil doivent être réalisés par un électricien agréé. Les lois et réglementations nationales doivent être respectées.

Conforme aux normes

Le soussigné, Plejd AB, déclare que l'équipement radioélectrique du type REL-01-2P est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : plejd.com/compliance

Plejd AB, Krokslätts Fabriker 27A
431 37 Mölndal, Suède

Informations importantes
N'utilisez pas le produit s'il présente des signes visibles de dommages.

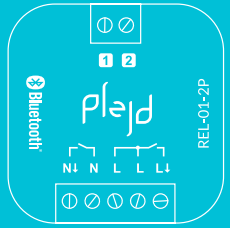
Élimination et recyclage
Ce produit électrique ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Contactez votre centre de recyclage local pour obtenir des conseils sur l'élimination des équipements électriques et électroniques.

FR

plejd

REL-01-2P

MANUEL D'INSTALLATION



Vous trouverez de plus amples informations sur l'application **Plejd** ou sur **plejd.com**

1 Connecter le produit

Installez le produit dans le boîtier d'appareillage derrière le bouton poussoir/couvercle du boîtier ou fixez-le avec un Mounting clip (MNT-01, non inclus) sur le mur ou le rail DIN.

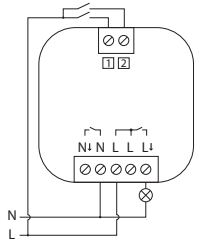
REL-01-2P a un relais avec un pouvoir de coupure de 16 A en charges résistives. En raison de l'accumulation de chaleur, le courant maximal est de 13 A lors de la commutation à la fois sous tension (L) et neutre (N).

Différentes charges ont un courant d'entrée différent lors de l'allumage et des pics de tension lors de l'arrêt. Le tableau suivant est recommandé pour différents types de charges d'éclairage comme guide pour assurer une durée de vie maximale.

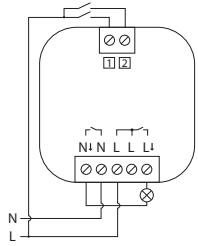
Charge	PF	Sortie nominale	VA	A
Halogène/incandescent (230 V)	1	3 500 W	3 500	16*
Charges LED	0,9	800 W	1 000	4
Lampe fluorescente non compensée	0,3	700 W	2 300	10
Lampe fluorescente compensée	0,85	1 500 W	1 750	8
Électronique halogène basse tension	0,8	1 500 W	1 750	8
Conventionnel halogène basse tension	0,95	1 200 W	1 200	5
Lampes basse consommation	0,6	500 W	800	4

* 3 000 W/13 A lors de la coupure de 2 pôles.

Commutation sur 1 pôle sous tension (L)



Interrupteur sur 2 pôles sous tension (L) et neutre (N)



Entrées de contrôle 1 2

Les entrées de contrôle 1 et 2 peuvent être utilisées pour la contrôle avec :

- bouton poussoir (préréglé)
- interrupteur d'éclairage
- capteur de mouvement (avec conducteur neutre).

Les entrées peuvent également être utilisées pour contrôler sans fil un ou plusieurs produits de Plejd. De plus, le double-clic sur un bouton poussoir peut être utilisé pour activer des scènes.

2 Suivez les instructions de l'application

Téléchargez l'application Plejd sur l'App Store ou Google Play. Après avoir mis l'unité sous tension en suivant le schéma de câblage approprié utilisez l'application pour terminer l'installation. La configuration nécessite le Bluetooth® et une connexion Internet.

3 Remise du système Plejd

Une fois l'installation terminée, vous trouverez le code dans l'application. Écrivez le code sur l'autocollant inclus. Placez l'autocollant dans le boîtier de distribution et donnez le dossier d'accueil BONJOUR! au client.

Assistance

En cas de questions techniques, veuillez contacter notre service client : support@plejd.ch