

**Alimentazione elettrica di rete**

230 V/50 Hz

**Potenza in standby**

0,3 W

**Temperatura operativa esterna**

Da -25 a +35 °C

**Dimensioni**

46x46x18 mm

**Tipo di commutazione**Relè, micro gap ( $\mu$ )**Protezione**

Software da sovratemperatura  
Commutazione zero crossing  
(protezione con interruttore di sicurezza)

**Radio**

Mesh a 2,4 GHz  
Bluetooth®  
<10 dBm

**Portata radio**

C.a 10 m al chiuso

La tecnologia mesh Plejd estende la gamma consentendo alle unità di comunicare tra loro.

0859.1.2

**RISCHIO DI LESIONI A PERSONE O COSE**

Tutti gli interventi sull'apparecchio devono essere eseguiti da un elettricista autorizzato. Attenersi alle leggi e normative nazionali.

**Plejd AB**

Krokslätts Fabriker 27A  
431 37 Mölndal, Svezia

**Conforme alle norme**

Il fabbricante, Plejd AB, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio REL-02 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

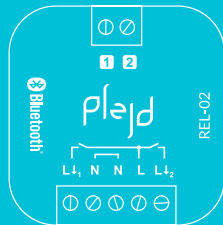
Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [plejd.com/compliance](http://plejd.com/compliance)



plejd

**REL-02**

## MANUALE DI INSTALLAZIONE



Ulteriori informazioni sono disponibili nell'app Plejd o su [plejd.com](http://plejd.com)

## 1 Collegare il prodotto

Installare il prodotto nella scatola elettrica dietro il pulsante/ coperchio della scatola o fissarlo con una clip di montaggio (MNT-01, non inclusa) alla parete o alla guida DIN.

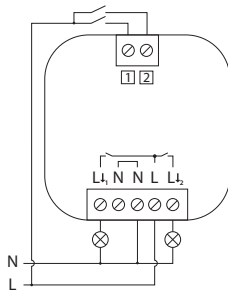
REL-02 dispone di due relè con potere di interruzione di 16 A a carico resistivo con potere di interruzione totale fino a 16 A (es. 10 A + 6 A).

Carichi diversi comportano correnti di spunto diverse all'accensione e picchi di tensione allo spegnimento. Si consiglia quindi di attenersi alla tabella seguente come guida per i diversi tipi di carichi di illuminazione, in modo da garantire la massima durata.

Corrente massima 16 A.

Carico	FP	Potenza nominale*	VA*	A*
Alogena/a incandescenza (230 V)	1	3.500 W	3.500	16
Carichi LED	0,9	800 W	1.000	4
Lampada a fluorescenza non rifasata	0,3	700 W	2.300	10
Lampada a fluorescenza rifasata	0,85	1.500 W	1.750	8
Alogena a bassa tensione elettronica	0,8	1.500 W	1.750	8
Alogena a bassa tensione convenzionale	0,95	1.200 W	1.200	5
Lampade a basso consumo	0,6	500 W	800	4

\* Distribuita su entrambe le uscite.



### Ingressi di controllo 1 2

Gli ingressi di controllo 1 e 2 possono essere utilizzati per il controllo con:

- pulsante (preimpostato in modo che gli ingressi 1 e 2 controllino le rispettive uscite 1 e 2)
- interruttore della luce
- sensore di movimento (con conduttore neutro).


Gli ingressi possono essere utilizzati anche per controllare uno o più prodotti Plejd in modalità wireless. Inoltre, facendo doppio clic su un pulsante è possibile attivare gli scenari.

## 2 Seguire le istruzioni nell'app

Scaricare l'app Plejd da App Store o Google Play.

Dopo aver alimentato l'unità seguendo lo schema di cablaggio, usare l'app per completare l'installazione. La configurazione richiede Bluetooth® e una connessione Internet. Non servono apparecchiature aggiuntive per iniziare. Usare l'app per configurare con facilità tutte le impostazioni.

## 3 Consegna del sistema Plejd

Consegnare il sistema Plejd al cliente scrivendo il codice del sistema sull'adesivo in dotazione . Il codice si trova nell'app una volta completata l'installazione.

Posizionare l'adesivo nella scatola di derivazione e consegnare la cartella di benvenuto **CIAO!** al cliente.

### Assistenza

In caso di domande tecniche, contattare il nostro servizio clienti: E-mail: [support@plejd.it](mailto:support@plejd.it)