

4 ENERGY EFFICIENCY
4-noks.com/linea/rialto



**EKKO
DIMMER**

ZR-F-1R-RI
MODULO DIMMER DA INCASSO

ZR-F-DIM-RI

MODULO DIMMER DA
INCASSO

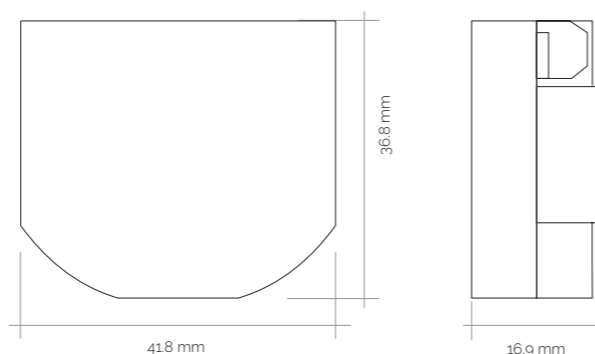
EKKO DIMMER

MODULO DIMMER DA
INCASSO WIRELESS
DELLA LINEA RIALTO.

Permette di controllare e regolare l'intensità di luci, misurare potenza ed energia, senza modificare l'impianto esistente.



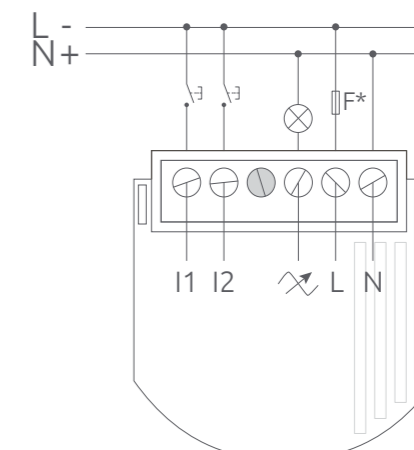
→ DIMENSIONI (MM)



→ CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Utilizzo in aggiunta a interruttori esistenti, collegandoli direttamente ai morsetti "ingresso"
- Dimensioni molto ridotte: può essere installato all'interno delle principali scatole ad incasso
- Funzione da ripetitore all'interno della rete ZigBee
- Misurazione precisa e in tempo reale del consumo energetico del dispositivo collegato
- Ripristino dell'ultimo stato dopo un'interruzione di alimentazione

→ MONTAGGIO



→ APPLICAZIONI TIPICHE

Controllo remoto di sistemi di illuminazione e di luci:

- Lampade ad incandescenza
- Lampade alogene
- Led dimmerabili

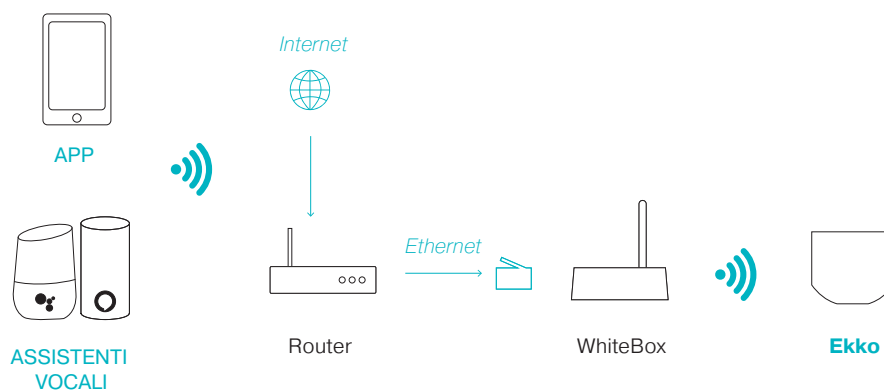
Monitoraggio dei consumi

→ FUNZIONI GESTITE DA APP*

- Controllo da remoto tramite app
- Visualizzazione consumi energetici (dato istantaneo e storico)
- Stima del costo energetico in euro
- Possibilità di estrapolare i dati misurati in file Excel
- Accensione/spegnimento automatico con cronoprogramma settimanale
- Compatibile con assistenti vocali Amazon Alexa™ e Google Home™

*) Funzioni disponibili tramite l'associazione con la WhiteBox

→ **DIAGRAMMA DI CONNESSIONE**



→ **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

<i>Tipo</i>	<i>Caratteristiche</i>
Alimentazione	100 - 240 VAC ±10% 50 Hz, (24-30 VDC)
Potenza del carico (resistivo)*	2300W (240 VAC) - 1100W (110VAC) - 240W (24 DC)
Corrente nominale del carico AC/DC (carico resistivo)*	0.6 A / 240 VAC 0.85 A / 30 VDC
Caratteristiche radio	2405 MHz - 2480 MHz
Funzione ripetitore radio rete Rialto	Sì
Portata radio	Fino a 20 m interno
Grado protezione	IP20
Profili ZigBee	Home Automation Profile (HA 1.2)
Consumo elettrico	0.4W