

**DIMMER Bluetooth per STRIP LED Monocolore
comando tramite SMART APP Bluetooth Mesh**

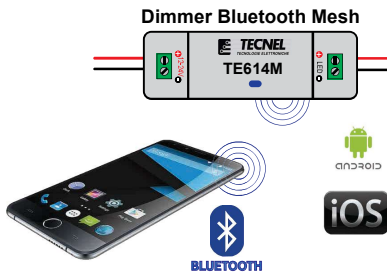
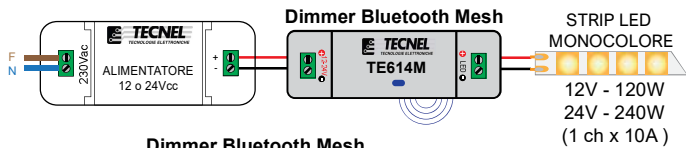
codice TE614M

Dimmer per Strip LED Monocolore con comando tramite SMART APP Bluetooth Mesh di ridottissime dimensioni. Alimentazione : 5Vcc ÷ 24Vcc. Uscita : PWM 1KHz 10A (120W in 12Vcc e 240W in 24Vcc). Comando tramite SMART APP Bluetooth Mesh. **Dotato di funzione memoria di stato che permette il mantenimento dell'ultimo livello di luminosità impostata alla successiva riaccensione anche togliendo e ridando tensione.** Può essere utilizzato come dispositivo solo Master oppure Master / Slave in abbinamento al codice PWMREP (vedi schemi).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione : 5 ÷ 24 Vcc
Corrente massima : 10A
Potenza massima : 12Vcc - 120W / 24Vcc - 240W
Connessione : Bluetooth Mesh
Sistemi operativi smartphone supportati : Android e iOS
App : Umi Smart

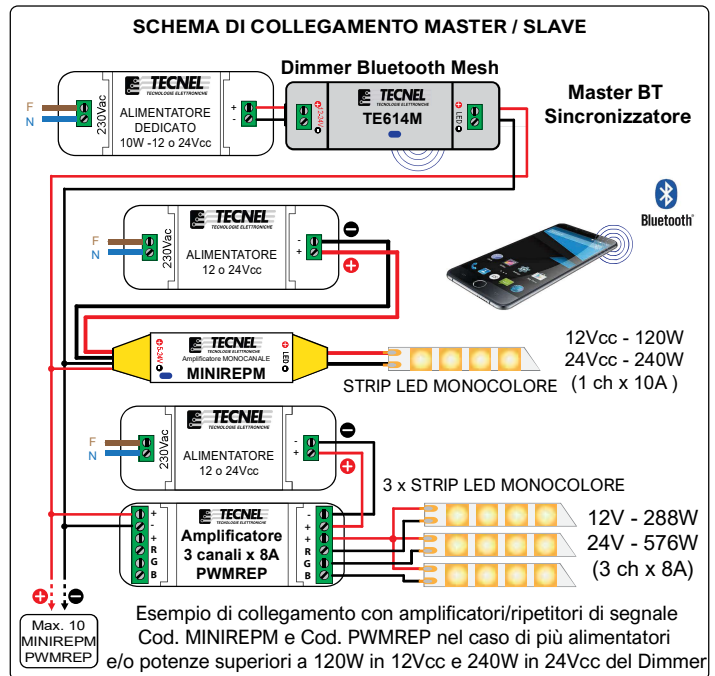
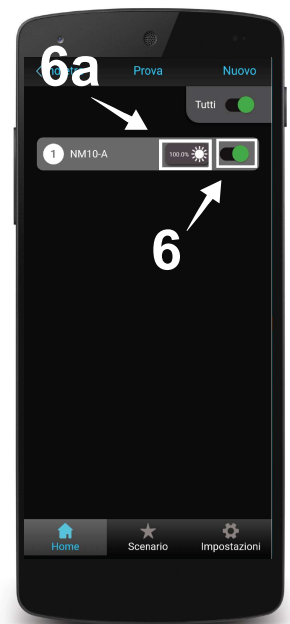
SCHEMA DI COLLEGAMENTO DIMMER STRIP LED Bluetooth Mesh



UM 16.05.23

Configurazione iniziale

- 1) Scaricare sullo Smartphone l'APP denominata **ColorEasy1 Plus**.
- 2) Alimentare il Dimmer STRIP LED Monocolore codice TE614M.
- 3) Aprire l'applicazione Umi Smart.
- 4) Selezionare **"Cerca Dispositivo"**(4) , a questo punto compariranno tutti i dispositivi bluetooth mesh in prossimità. Selezionare il dispositivo (4a) e successivamente **"Aggiungi a..."**(4b).
- 5) Nominare il progetto ed eventualmente aggiungere una password (5).
- 6) Da questo momento sarà possibile accendere e spegnere il dispositivo (6) e regolarne la luminosità (6a) oltre a poter creare scenari e gruppi.



LED DI STATO

- Il LED di stato multicolore indica le seguenti i seguenti eventi:
- LED Blu lampeggiante:** Avvio del Dispositivo
 - Intermittenza veloce LED Blu/Giallo:** Attesa dell'accoppiamento Bluetooth
 - Intermittenza lenta LED Blu/Giallo:** Bluetooth connesso
 - LED Blu fisso:** Bluetooth disconnesso
 - Singolo lampeggio del LED Bianco:** Comando ricevuto dallo Smartphone
 - Tre lampeggi del LED Bianco:** Identificazione o Conferma
 - LED Rosso lampeggiante:** Protezione da sovraccarico
 - LED Giallo lampeggiante:** Protezione termica