

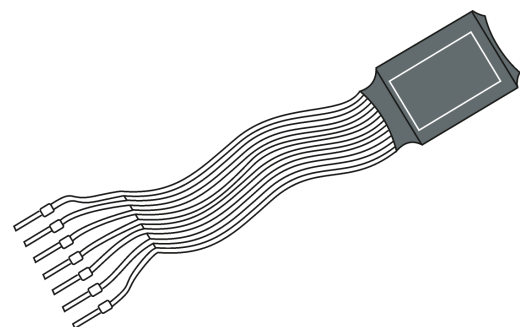
# Scheda tecnica

## Mini input unit DIGIDIM

digidim

444

Attraverso la mini input unit DIGIDIM 444 è possibile controllare un sistema DALI tramite pulsanti normalmente aperti o interruttori. Dispone di 4 ingressi ai quali è possibile collegare pulsanti normalmente aperti o interruttori per inviare comandi DALI al sistema. La mini input unit è una piccola scheda provvista di flat cable progettata per essere inserita nelle scatole da incasso che contengono i pulsanti o gli interruttori ad essa collegati.



Mini input unit DIGIDIM

### Caratteristiche principali

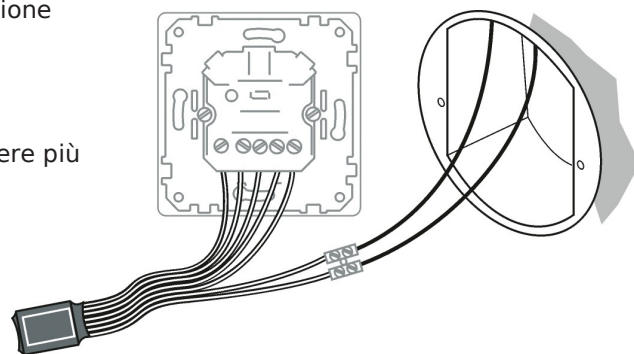
- Configurato di default con funzione "switch control" per due gruppi
- Progettata per essere inserita nelle scatole da incasso che contengono i pulsanti o gli interruttori ad essa collegati.
- Accensione, spegnimento e regolazione tramite un pulsante normalmente aperto.
- Possono essere collegati pulsanti normalmente aperti o interruttori.
- Programmabile tramite il software DIGIDIM Toolbox.

### Note di installazione

- Tutti gli interruttori e i cavi devono essere adatti per la tensione di rete.
- In nessun caso i fili del flat cable devono essere allungati.
- La mini input unit non può essere utilizzata per interconnettere più reti DALI.

### Installazione

Nel disegno si noti come la mini input unit deve essere alloggiata all'interno della scatola da incasso.



# Scheda tecnica

## Mini input unit DIGIDIM

digidim

444

### Dati tecnici

#### Ingressi mini input unit

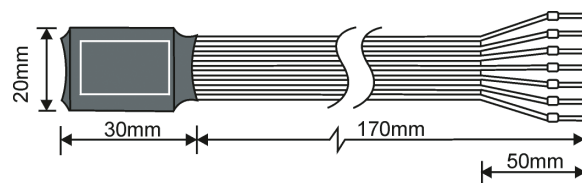
Collegamenti: Inputs 1-4; COM (comune)

Tensione sui terminali 1-4: 5 V nominale (a vuoto), inferiore a 0,3 V con contatto chiuso.

Protezione da sovraccarico:  $\pm 7$  V

Corrente di corto circuito: 0,5 mA max

Tempo minimo chiusura contatto: 50 mS

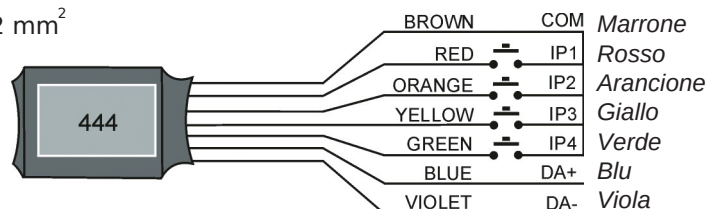


### Collegamenti

Fili per bus DALI: Cavo flat cable con puntalini da 1,2 mm<sup>2</sup>

Fili per pulsanti: Cavo flat cable con puntalini da 1,2 mm<sup>2</sup>

*Nota: In nessun caso i fili del flat cable devono essere allungati.*



### Alimentazione

Uscita di alimentazione DALI: Nessuna

Assorbimento DALI: 10 mA

### Condizioni operative

Temperatura ambiente: 0...40° C

Umidità relativa: 90% max, senza condensa

Temp di immagazzinamento: -10°C...+70°C

### Dati meccanici

Involucro: circuito stampato incapsulato

Peso: 10 g

### Conformità e standard

EMC

Emissioni: EN 55 015

Immunità: EN 61 547

### Sicurezza

Sicurezza: EN 60 950

Classificazione IP: 20

Eristys: 1,5 kV

### Programmazione di default

- |                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| • Comune                       | Marrone   |
| • Scena 1 (richiama/memorizza) | Rosso     |
| • Scena 2 (richiama/memorizza) | Arancione |
| • Scena 3 (richiama/memorizza) | Giallo    |
| • Touch last level             | Verde     |
| • DALI (+)                     | Blu       |
| • DALI (-)                     | Viola     |