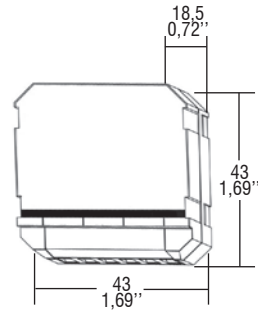


# TDS U1 DALI - CONVERTER PUSH/DALI

Push button control unit for LED lamps with DALI dimming  
 Dimmer con controllo a pulsanti per lampade LED con regolazione DALI



Weight - Peso gr. 35 / 1,23 oz.  
 Pcs - Pezzi 10

**Voltage**  
**Tensione**  
 230 V

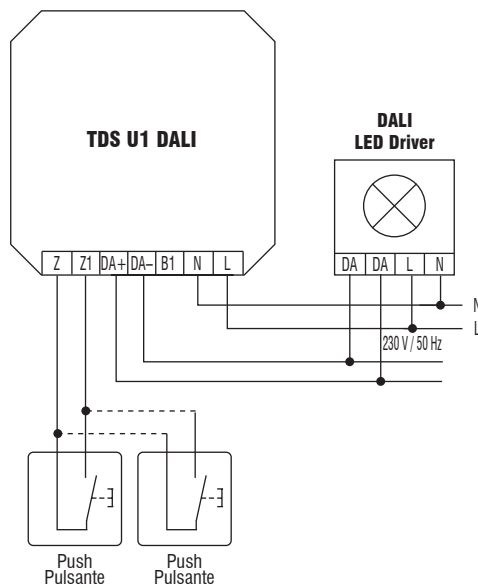
**Frequency**  
**Frequenza**  
 50-60 Hz

**I max.**  
 110 mA

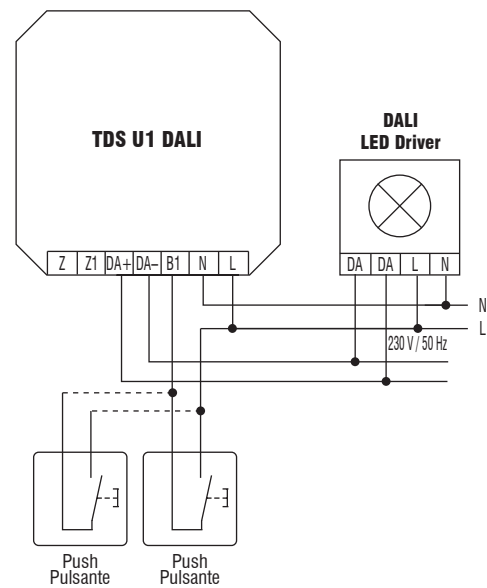
**Standards compliance**  
 EN 55015  
 EN 50581

Article Articolo	Code Codice	I max.	Volt /Hz	ta °C
TDS U1 DALI	180429	110 mA	230 V / 50-60 Hz	-10...+45

**Wiring diagram - Schema di collegamento** (Max. LED distance on page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)



Standard connection - Collegamento standard



Optional Connection - Connessione opzionale

### Features

- Features DALI-2 dimming (1-100%).
- Control unit for the conversion from push button to DALI-2 interface.
- Allowed powering up to 35 DALI-2 interface.
- Input current typ. 70 mA - max. 110 mA.
- Application in installation boxes.
- Light regulation 1-100% by means of PUSH:
  - a short push to turn on and off;
  - a longer push to increase or decrease light intensity.

### Caratteristiche

- Caratteristiche regolazione DALI-2 (1-100%).
- Unità di controllo per la conversione da un pulsante ad un'interfaccia DALI-2.
- Consente un controllo fino ad un massimo di 35 punti di interfaccia DALI-2.
- Corrente di comando typ. 70 mA - max. 110 mA.
- Applicazione nella cassetta di derivazione.
- Regolazione della luminosità mediante la funzione PUSH:
  - una pressione breve per accendere e spegnere;
  - una pressione prolungata per aumentare o diminuire l'intensità luminosa.