



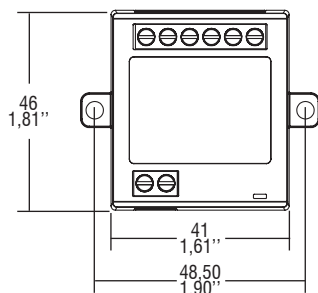
**Rated Voltage**  
**Tensione Nominale**  
 12 ÷ 48 V

**Standards compliance**

EN 62386-101  
 EN 62386-102  
 EN 62386-107  
 EN 62386-207

Article Articolo	Code Codice	V out DC	I out DC	ta °C
<b>DIMMER JOLLY 4 IN 1</b>	181215	12/24/48 Vdc	10 A max.	-20...+50

Weight - Peso gr. 210 / 7,4 oz.  
 Pcs - Pezzi 1



Rated voltage	Power
12 V	144 W
24 V	288 W
48 V	576 W

**Features**

- Dimmer with isolated push input, potentiometer/0-10V/1-10V active and passive, switch, sensor, phase cut, DALI2 DT6 and DALI2 DT6 high compatibility for voltage current converters
- Master/slave functionality.
- Programmable timed switching on.
- Menu for minimum dimming change, fade ON-OFF, curve type and frequency setup (flicker free) accessible via the entry button
- LED indicating correct power supply.
- Power supply and output terminals 0.05 ÷ 3 mm<sup>2</sup> (30 ÷ 12 AWG).
- PWM frequency: 390Hz-3000Hz.
- Protection against: polarity inversion, short circuit, open circuit, spikes voltage.
- Power delivered 144W at 12V, 288W at 24V, 576W at 48V.

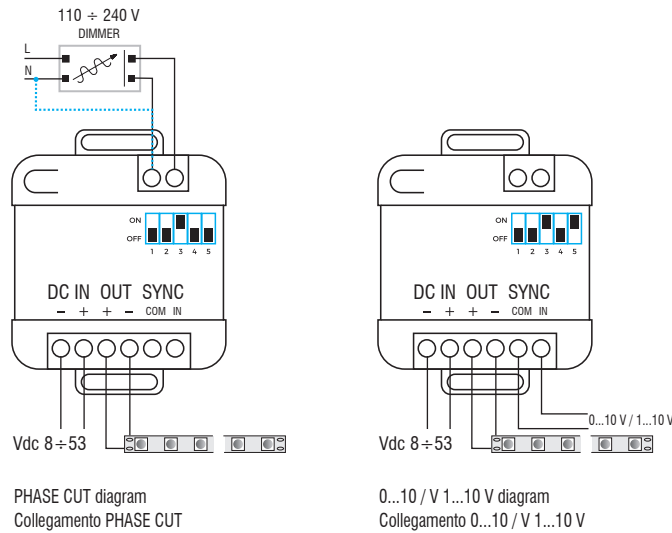
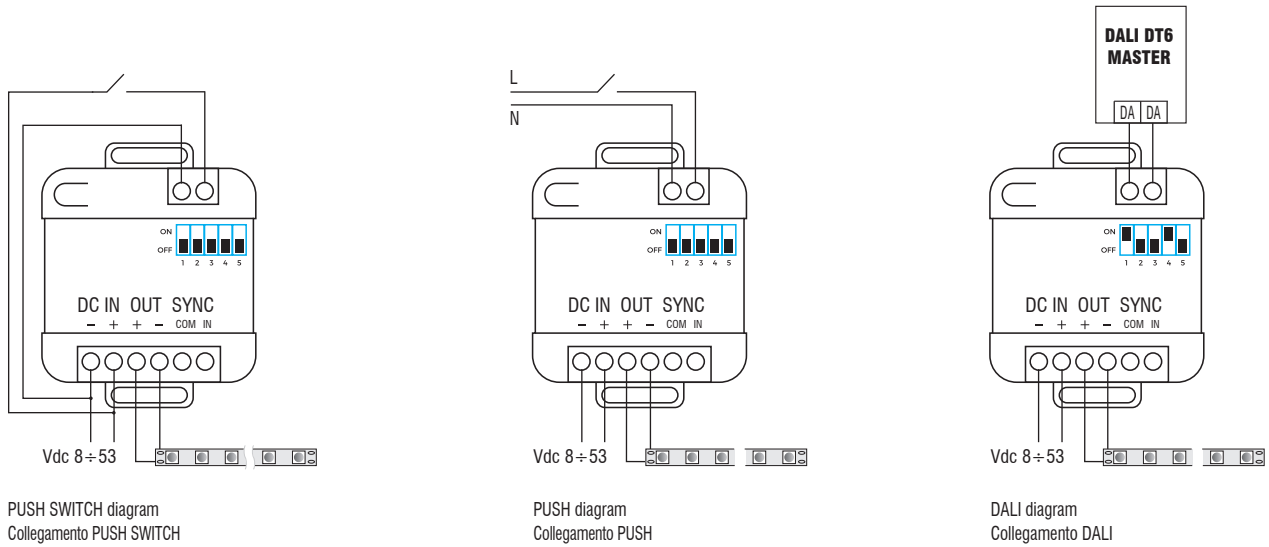
**Caratteristiche**

- Dimmer con ingresso push isolato, potenziometro/0-10V/1-10V attivo e passivo, interruttore, sensore, taglio di fase, DALI2 DT6 e DALI2 DT6 alta compatibilità per convertitori tensione corrente.
- Funzionalità master/slave.
- Accensione temporizzata programmabile.
- Menù per cambio minimo dimmerazione, fade ON-OFF, tipo curva e setup frequenza (flicker free) accessibile tramite pulsante di ingresso.
- Led di segnalazione corretta alimentazione.
- Morsetti alimentazione e uscita 0,05 ÷ 3 mm<sup>2</sup> (30 ÷ 12 AWG).
- Frequenza PWM: 390Hz-3000Hz.
- Protezione da: inversione polarità, cortocircuito, circuito aperto, picchi di tensione.
- Potenza erogata 144W a 12V, 288W a 24V, 576W a 48V

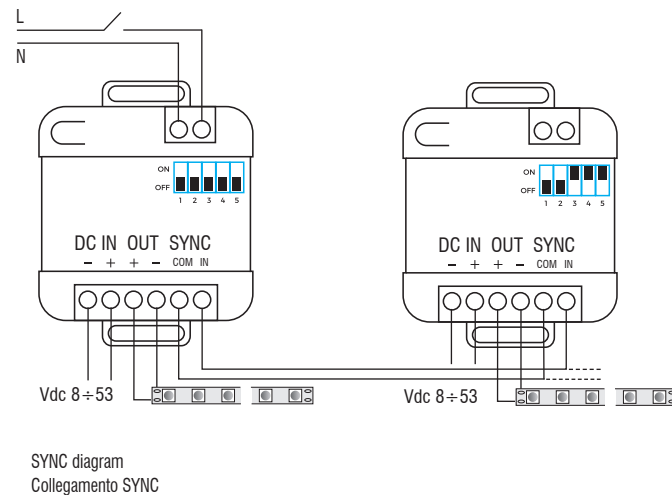
# DIMMER JOLLY

## 4 in 1 dimmer DALI, PUSH, 1-10V, PHASE CUT

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



..... Optional: phase cut diagram 1 pole.  
Opzionale: collegamento taglio di fase 1 polo.



Max. 10 synchronised dimmer of which only one can be controlled from different points (1 Master + 9 Slaves).  
Max. 10 dimmer sincronizzati, di cui uno solo comandato da uno o più punti (1 Master + 9 Slaves).