

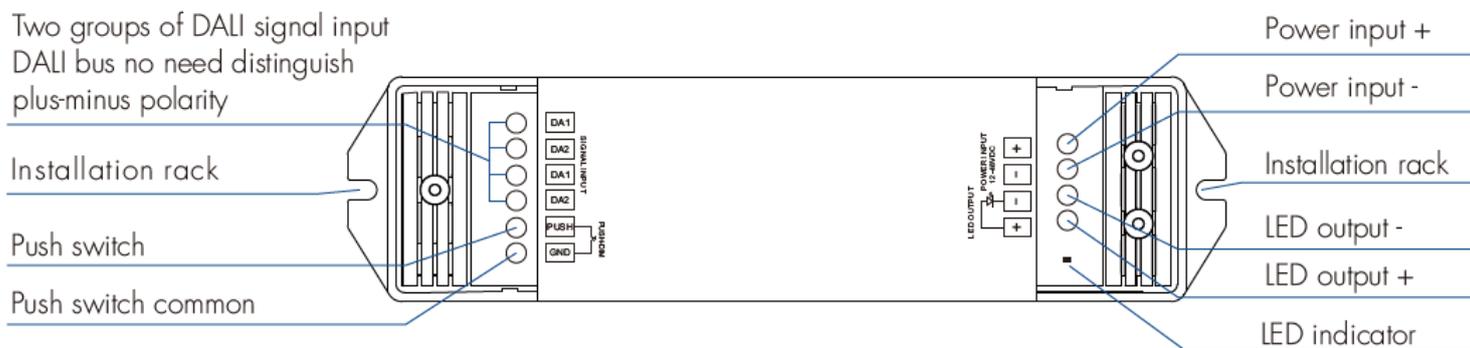
# ART. DAD1

Dimmer DALI monocanale 12- 48V

LYVIALED

## CARATTERISTICHE

Il dispositivo DAD1 è un dimmer monocanale a controllo DALI per strisce LED con una tensione di lavoro da 12V a 48V.



## ISTRUZIONI PER L'USO (da conservare con cura per ulteriori consultazioni)

Leggere attentamente queste avvertenze prima di procedere all'installazione.

1. Togliere l'apparecchio dall'imballaggio e controllarne l'integrità. In caso di dubbio non procedere al montaggio e rivolgersi al proprio rivenditore.
2. Non installare l'apparecchio in ambiente privo di adeguata aerazione.
3. Prima del collegamento elettrico è necessario controllare che i dati della rete di alimentazione corrispondano a quelli indicati nel presente manuale.
4. Il collegamento elettrico deve essere effettuato da personale qualificato. Prima di effettuare il collegamento elettrico assicurarsi di aver tolto tensione alla rete.
5. Non usare l'apparecchio impropriamente (uso diverso per il quale è stato concepito). Il costruttore non può essere considerato responsabile per danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
6. Non installare l'apparecchio in ambienti con atmosfere pericolose.
7. L'installazione deve essere effettuata come da istruzioni del fabbricante; un'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose, nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.
8. Non permettere che l'apparecchio sia usato da bambini o incapaci, senza sorveglianza.
9. La pulizia è ristretta alla superficie esterna dell'apparecchio.

ATTENZIONE: NON USARE DETERGENTI, DILUENTI, DETERSIVI PER VETRO, PLASTICA E SIMILI. USARE SOLO UN PANNO MORBIDO, LEGGERMENTE UMIDO.

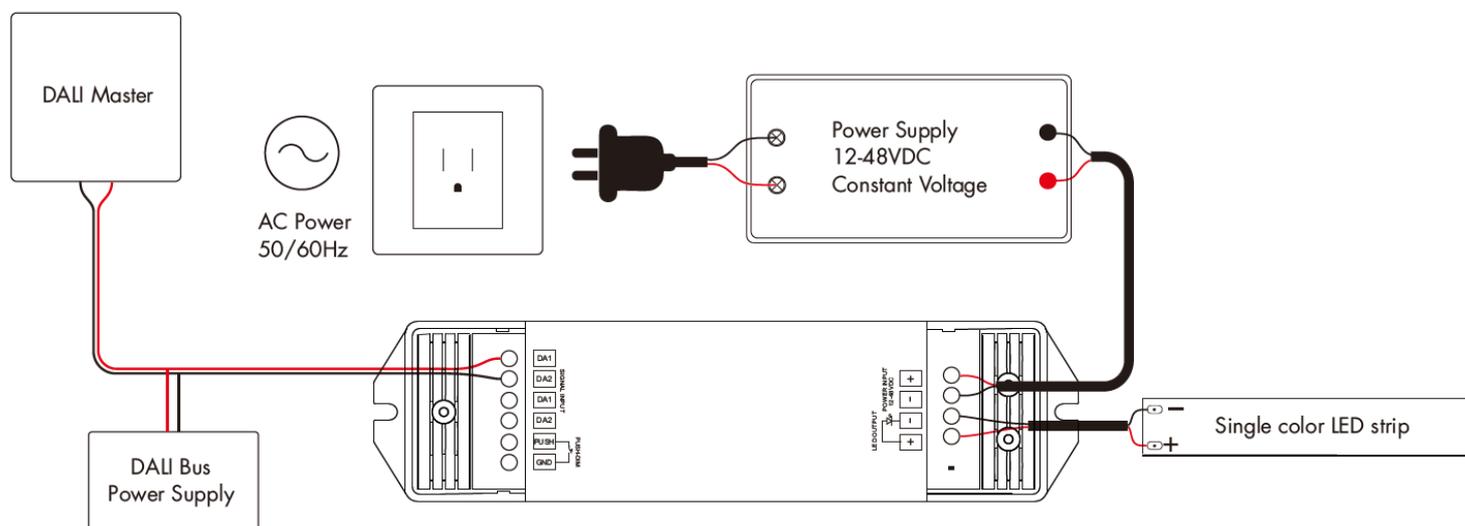
10. In caso di cattivo funzionamento, non manomettere l'apparecchio. Per la riparazione rivolgersi a personale qualificato.

## LA CONFEZIONE COMPRENDE:

- 1 Pz. dimmer DAD1

- 1 Pz. manuale di istruzioni ridotto

## INSTALLAZIONE DALI:



## FUNZIONAMENTO DALI:

- Indirizzo DALI assegnato dal master DALI:

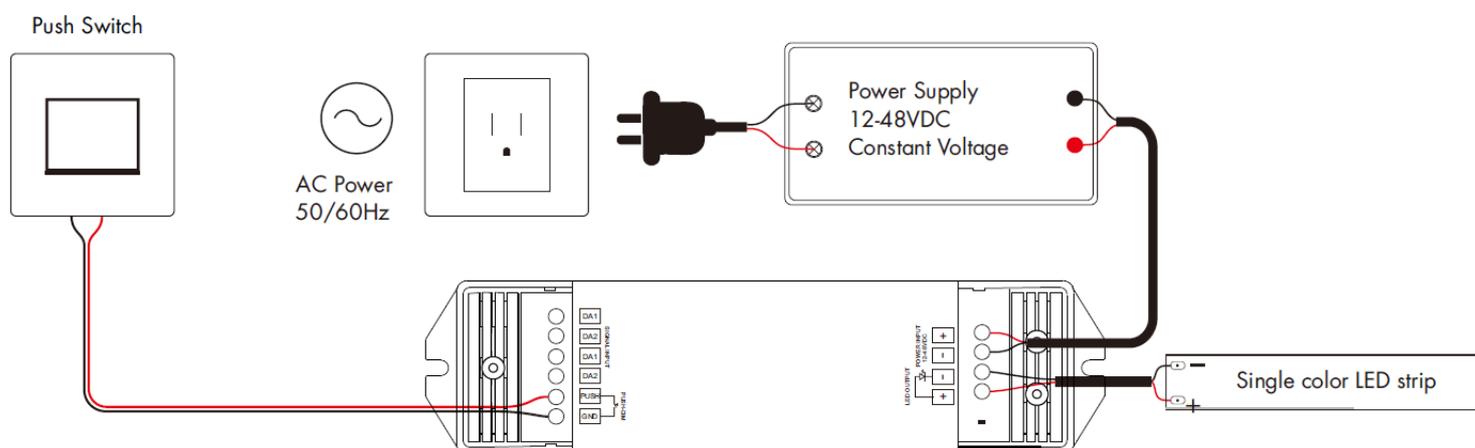
Questo dispositivo è progettato con 1 ingresso indirizzo DALI e 1 uscita canale, l'indirizzo DALI è assegnato da DALI Controller master automaticamente, fare riferimento ai manuali utente dei master DALI compatibili per operazioni specifiche.

- Priorità DALI:

È possibile collegare contemporaneamente il master DALI e l'interruttore Push, il che rende il prodotto più facile da usare e offre più opzioni per adattarsi ad alcune richieste straordinarie.

Se il dispositivo viene utilizzato con l'interfaccia Push-Dim prima di utilizzare l'interfaccia DALI, il comando DALI farà ritornare automaticamente il controllo DALI.

## INSTALLAZIONE PUSH:



## FUNZIONAMENTO PUSH:

Operazioni da eseguire sul pulsante N.A. di controllo (Push Switch nello schema)

- Pressione rapida: ON/OFF della striscia
- Pressione prolungata (1-6s): Dimmerazione luminosità in salita e in discesa
- Sincronizzazione: Se più di un controller sono collegati sotto lo stesso pulsante di controllo, tenere premuto il pulsante di controllo, dopo questa operazione saranno sincronizzati.

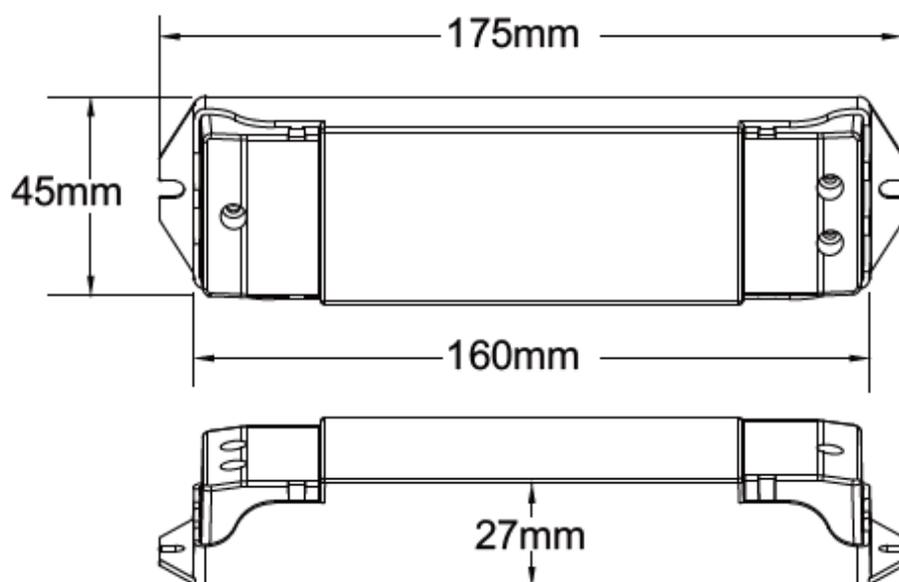
NB: Si raccomanda di non installare oltre 25 alimentatori sotto lo stesso pulsante di controllo.

NB: Mantenere la distanza del cavo di collegamento tra il pulsante e il driver non oltre i 5 metri

NB: La memoria di dimming viene mantenuta sia se l'accensione e spegnimento vengono eseguiti unicamente da pulsante di controllo, sia se viene tolta alimentazione a monte dell'alimentatore.

## SPECIFICHE TECNICHE

- Dimmer comando: DALI o Pulsante N.A.
- Numero canali di uscita: 1
- Tensione di Ingresso: 12-48V DC
- Corrente di Ingresso: Max. 15A
- Tensione di Uscita: 12-48V DC
- Corrente di Uscita: 15A (12-24V) – 10A (36-48V)
- Potenza di Uscita: 180W (12V) – 360W (24V-36V) – 480W (48V)
- Range di Dimming: 0-100%
- Tipo di curva di Dimming: Logaritmica
- Frequenza PWM: 2000Hz (Default)
- Protezioni: Polarità inversa, Cortocircuito, Sovraccarico
- Dimensioni in mm: 175 x 45 x 27
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura di funzionamento min: -30°C max: +55°C
- Temperatura di stoccaggio: -30°C max: +55°C



RoHS  
CONFORME

Ultima revisione: 07/24

### Misure ecologiche

Apparecchiatura, accessori e imballo devono essere inviati ad un centro di riciclaggio.

Non gettare nei rifiuti domestici, ma smaltire in modo conforme alle norme legislative.

### CERTIFICATO DI GARANZIA

TIPO DI APPARECCHIO

**DAD1**

NOME E INDIRIZZO DELL'ACQUIRENTE

TIMBRO DEL RIVENDITORE

DATA DI ACQUISTO CON LO SCONTRINO DI CASSA