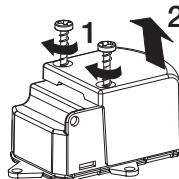
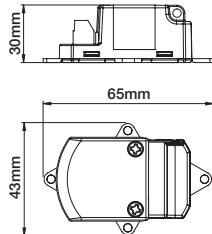


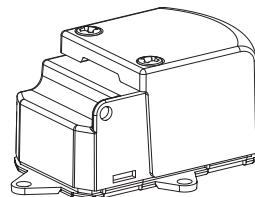
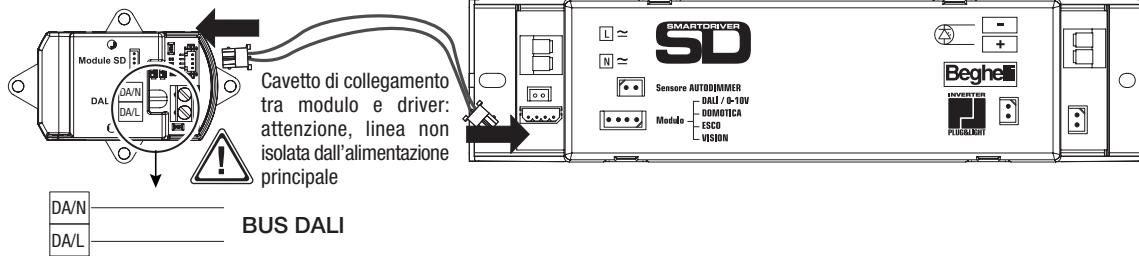
# DALI Module

## Beghelli

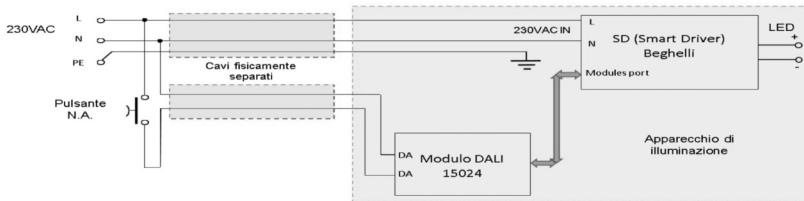
cod. 15024



Dispositivo da incorporare.  
Device to be incorporated.



ta: -40÷85°C



**Avvertenze di collegamenti:** per evitare problemi di disturbi elettrici è bene:  
 - utilizzare cavi separati per il pulsante e per l'alimentazione dell'apparecchio (necessario quando la lunghezza del cavo supera i 20-25 metri)

**Connection warnings:** to avoid electrical noise problems it is good to:

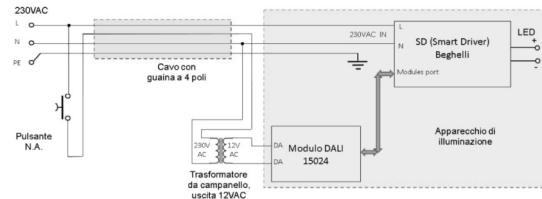
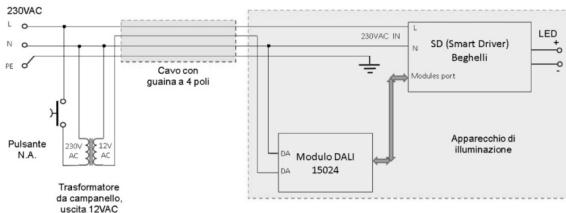
- use separate cables for the button and for powering the appliance (necessary when the cable length exceeds 20-25 meters)



**Beghelli**

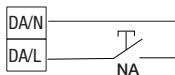
[www.beghelli.com](http://www.beghelli.com)

BEGHELLI S.p.A.  
Via Mozzeghine 13/15  
loc. Monteviglio - 40053  
Valsamoggia (BO)  
Tel. +39 051 9660411  
Fax +39 051 9660444  
N. Verde 800 626626



- in caso di seri problemi di disturbi elettrici occorre isolare galvanicamente la linea DALI utilizzando un trasformatore da campanelli con uscita 12VAC min. o 24VAC da posizionare, a seconda della comodità di installazione, vicino al pulsante oppure vicino alla lampada. L'assorbimento max. di ciascun modulo è 50mW, quindi nel caso in cui il pulsante controlla più apparecchi, ad esempio 10 apparecchi, occorre un trasformatore da almeno 500mW.
- nel caso in cui distinti pulsanti accendono distinti gruppi di lampade, occorre separare i rispettivi cavi e nei casi più seri utilizzare un trasformatore per campanelli per ogni pulsante.

- in the event of serious electrical noise problems, the DALI line must be galvanically isolated using a doorbell transformer with 12VAC min or 24VAC output to be positioned, depending on the convenience of installation, near the button or near the lamp. Absorption max. of each module is 50mW, so if the button controls several appliances, for example 10 appliances, a transformer of at least 500mW is required.
- in the case in which different buttons switch on different groups of lamps, it is necessary to separate the respective cables and in the most serious cases use a bell transformer for each button.



230Vac

### Funzione "Push to Dimm" "Push to Dimm" function

**Accensione o spegnimento:** pressione breve del pulsante (<0.5sec)

**Dimmerazione:** pressione prolungata del pulsante, al rilascio del pulsante viene memorizzato il livello di luminosità corrispondente. In caso di black-out al ritorno della rete si accende a luminosità max.

**Sincronizzazione:** nel caso in cui un pulsante controlla molte lampade, potrebbe capitare che una lampada operi fuori sincronismo rispetto alle altre (diverso valore di dimming oppure diverso stato di accensione). In questo caso tenere premuto il pulsante per 40 sec per risincronizzare tutte le lampade alla luminosità max.

**Switch the lighting ON and OFF:** make a short press onto the push button (<0.5sec)

**Dimming:** press and hold the button, the corresponding brightness level is stored when the button is released. In the event of a blackout, when the mains returns, it lights up at max.

**Synchronization:** in the event that a button controls many lamps, it could happen that one lamp operates out of synchronism with respect to the others (different dimming value or different lighting status). In this case, keep the button pressed for 40 seconds to resynchronize all the lamps at max brightness.

### AVVERTENZE - GARANZIA

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
  - Per eventuali riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere l'utilizzo di ricambi originali.
- Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.

### WARNINGS - GUARANTEE

- This device shall be used exclusively for the purpose for which it has been designed. Any other use is considered improper and therefore dangerous.
  - Contact an authorised technical service centre for any repairs possibly required use only original spare parts.
- The lack of respect of the above conditions may compromise the safety of the device.

