



DALI Repeater Li  
1.54I 2700 180 07  
Made in Germany

Input: DALI + 1 2  
DALI - 3 4  
LED  
Output: DALI + 20 21  
DALI - 22 23

OSRAM

max. power dissipation  
P<sub>tot</sub> = 1.54 W  
T<sub>amb</sub> = 40 °C  
R<sub>thJA</sub> = 180 °C/W  
P<sub>tot</sub> = 1.54 W  
T<sub>amb</sub> = 40 °C  
R<sub>thJA</sub> = 180 °C/W

Input: DALI + 1 2  
DALI - 3 4  
LED  
Output: DALI + 20 21  
DALI - 22 23

- Device for luminaire installation

- The ECGs connected to the repeater operate as a group
- Can be addressed via DALI
- Cascadable

- Expansion of DALI systems by 64 ECGs each time
- Extends the DALI line by 300 m
- Touch DIM control of 64 DALI ECGs
- Maximum power input: 4 W

## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Potenza nominale  | 4,00 W                  |
| Tensione nominale | 230 V                   |
| Tipo di corrente  | Corrente alternata (CA) |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz              |

## DIMENSIONI E PESO

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Lunghezza                               | 189,00 mm |
| Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza | 180,0 mm  |
| Larghezza                               | 30,00 mm  |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)    | 30.00 mm  |
| Altezza                                 | 21,00 mm  |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)       | 21.00 mm  |
| Peso prodotto                           | 69,00 g   |

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Temperatura ambiente | 0...+50 °C |
|----------------------|------------|

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Numero di uscite di controllo | 1 |
|-------------------------------|---|

## CARATTERISTICHE

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Dimmerabile                    | No                    |
| Interfaccia per la regolazione | Mediante DALI         |
| Tipo di installazione          | Luminaire integration |

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                        |      |
|------------------------|------|
| Marchi di approvazione | CE   |
| Classe di sicurezza    | II   |
| Grado di protezione    | IP20 |

## Apparecchiatura / Accessori

– Independent installation in connection with LMS CI BOX

## DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                          |                             | Nome del documento                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|
|  | Dichiarazioni di conformità | 334845_Declaration of conformity – DALI Repeater     |
|  | EU Data Act                 | Connected Products and Related Software and Services |

| CAD/BIM                                                                          |                 | Nome del documento                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | Dati CAD 3D PDF | 321293_DALI MULTI 3 - DALI EASY III - DIM MULTI 3 - DALI REP LI |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4008321292599   | Astuccio<br>1                  | 214 mm x 33 mm x 43 mm                        | 100.44 g   | 0.30 dm³  |
| 4008321292605   | Cartone di spedizione<br>25    | 232 mm x 225 mm x 196 mm                      | 2755.60 g  | 10.23 dm³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.