

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO OTi DALI DIM 1-4CH D

CV Dimmers with DALI | Tensione costante – Interni – dimmerabile



### Aree di applicazione

- Suitable for indoor installations
- Separate installation (ceiling mounting)

### Vantaggi del prodotto

- Very precise dimming thanks to digital light control

### Caratteristiche del prodotto

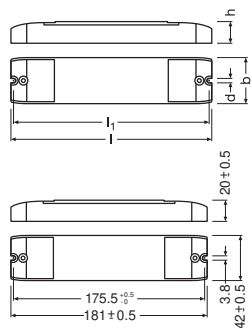
- Intelligent digital dimmer (DALI) with constant output voltage
- Dimming range: 0...100 %
- Device fits also for special applications where dimming below 1 % is required

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Potenza nominale     | 120,00 W  |
| Potenza in uscita    | 240 W     |
| Tensione nominale    | 12...48 V |
| Tensione in uscita   | 12...48 V |
| Frequenza di rete    | 0 Hz      |
| Isolamento galvanico | SELV      |

DIMENSIONI E PESO



|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Lunghezza                               | 181,00 mm                 |
| Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza | 175.5 mm                  |
| Larghezza                               | 42,00 mm                  |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)    | 42.00 mm                  |
| Altezza                                 | 20,00 mm                  |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)       | 20.00 mm                  |
| Sezione dei cavi, lato ingresso         | 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione dei cavi, lato uscita           | 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> |
| Peso prodotto                           | 86,00 g                   |

COLORI E MATERIALI

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Materiale dell'involucro | Plastica |
| Materiale del corpo      | Plastica |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente                     | -20...+50 °C |
| t° max su punto di prova Tc              | 60 °C        |
| Max temp involucro in caso di malfunzion | 110 °C       |

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Umidità relativa | 5...85 % <sup>1)</sup> |
|------------------|------------------------|

<sup>1)</sup> Massimo 56 giorni all'anno all'85%

## Durata

|            |         |
|------------|---------|
| Durata ECG | 50000 h |
|------------|---------|

## CARATTERISTICHE

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Dimmerabile                              | Sì                     |
| Interfaccia per la regolazione           | DALI-2                 |
| Campo di regolazione                     | 0.1...100 %            |
| Protezione contro il surriscaldamento    | Reversibile automatico |
| Prova funzionamento a vuoto              | Sì                     |
| Protezione contro i corto circuiti       | Reversibile automatico |
| Idoneo per apparecchi con vetro frontale | I / II                 |
| Tipo di connessione, controllo           | Terminale a vite       |

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Marchi di approvazione | CE / EAC / RCM / ENEC 05                                                       |
| Norme                  | Secondo EC 61347-2-13 / Secondo EN 62384 / Secondo EN 55015 / Secondo EN 61547 |
| Classe di sicurezza    | II                                                                             |
| Grado di protezione    | IP20                                                                           |

## DATI LOGISTICI

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -40...+85 °C |
|---------------------------|--------------|

## DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                            |                                                | Nome del documento                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | 21136688 OTi DALI DIM 1 4CH D UI                     |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | OTi DALI DIM 1-4CH D                                 |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | OTi DALI DIM 1-4CH D                                 |
|  | Certificati                                    | OTi DALI DIM 1-4CH D                                 |
|  | EU Data Act                                    | Connected Products and Related Software and Services |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4062172166010   | Disimballato<br>1              |                                               | 86.00 g    |          |
| 4062172166027   | Cartone di spedizione<br>20    | 229 mm x 197 mm x 133 mm                      | 2088.00 g  | 6.00 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.