

Dimmer CV con DALI



Aree applicative

- Adatto per installazioni indoor
- Installazione separata (montaggio a soffitto)

Caratteristiche prodotto

- Dimmer digitale intelligente (DALI) con tensione costante in uscita
- Adatto anche ad applicazioni speciali che richiedono una dimmerazione inferiore all'1%

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

Descrizione del prodotto	Nominal input voltage	Tensione in uscita	Potenza in uscita	Galvanic isolation
OTi DALI DIM 1-4CH D	12...48 V	12...48 V	240 W	SELV

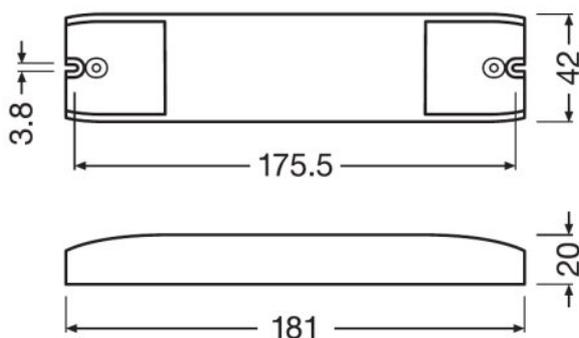
Descrizione del prodotto	Output PWM frequency
OTi DALI DIM 1-4CH D	3 k Hz

Dimensioni e peso

Descrizione del prodotto	Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	Peso prodotto	Sezione dei cavi, lato ingresso	Sezione dei cavi, lato uscita	Spellatura dei cavi in ingresso
OTi DALI DIM 1-4CH D	175.5 mm	8600 g	0,5...2,5 mm ²	0,5...2,5 mm ²	5...8 mm

Descrizione del prodotto	Spellatura dei cavi in uscita	Lunghezza	Altezza	Larghezza
OTi DALI DIM 1-4CH D	5...8 mm	1810 mm	200 mm	420 mm

Disegno con quote



OTi DALI DIM 1-4CH D

Scheda della famiglia di prodotto

Colori e materiali

Descrizione del prodotto	Materiale dell'involucro
OTi DALI DIM 1-4CH D	Plastica

Temperature e condizioni di utilizzo

Descrizione del prodotto	Temperatura ambiente	Temperatura massima nel punto di prova T	Temperatura di stoccaggio	Umidità relativa
OTi DALI DIM 1-4CH D	-20...+50 °C	60 °C	-40...+85 °C	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

Durata

Descrizione del prodotto	Durata ECG
OTi DALI DIM 1-4CH D	50000 h

Dati di prodotto aggiuntivi

Descrizione del prodotto	Incapsulato
OTi DALI DIM 1-4CH D	No

Caratteristiche

Descrizione del prodotto	Dimmerabile	Interfaccia per la regolazione	Campo di regolazione	Dimmer
OTi DALI DIM 1-4CH D	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	1...100 %	PWM

Descrizione del prodotto	Protezione contro il surriscaldamento	Protezione contro i corto circuiti	Prova funzionamento a vuoto	Idoneo per apparecchi con vetro frontale
OTi DALI DIM 1-4CH D	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì	I / II

Descrizione del prodotto	Tipo di connessione, controllo	Tipo di connessione, controllo	Number of channels
OTi DALI DIM 1-4CH D	Terminale a vite	Terminale a vite	4

Scheda della famiglia di prodotto

Certificati, Norme, Direttive

Descrizione del prodotto	Marchi di approvazione	Norme	Grado di protezione
OTi DALI DIM 1-4CH D	CE / EAC / RCM / ENEC 05	Secondo EC 61347-2-13/Secondo EN 62384/Secondo EN 55015/Secondo EN 61547	IP20

Dati logistici

Descrizione del prodotto	Codice prodotto di base
OTi DALI DIM 1-4CH D	85371098990

Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descrizione del prodotto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
OTi DALI DIM 1-4CH D	19-05-2023	4062172166010	Lead
Descrizione del prodotto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI DIM 1-4CH D	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	54346234-b0d6-40e6-b128-c4d9b7f4767a

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Supporto tecnico e di vendita

Supporto tecnico e di vendita www.osram.it

Download dati

File
 User instruction OTi DALI DIM 1 4CH D UI
 Product Datasheet OTi DALI DIM 1 4 CH D TDS 310821

Scheda della famiglia di prodotto



Certificati
ENEC certificate OTi DALI DIM 1-4CH D



Dati CAD 3-dim
3D STEP file



Dati CAD 3-dim
OTi DALI DIM 1-4CH D _ 3D stp file

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172166010	OTi DALI DIM 1-4CH D	Cartone di spedizione 20	229 mm x 197 mm x 133 mm	6.00 dm ³	2088.00 g

1) 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.

Clausola

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