

Alimentatori CV con DALI



Caratteristiche prodotto

- Available as single-channel or multi-channel with DT6 and DT8 in one device
- Dimming range: 0.1...100 % (for 50-80-160W) or 1...100 % (for 30W)
- Frequenza di linea: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz

Vantaggi prodotto

- Abbinamento intelligente della potenza grazie allo Smart Power Supply
- Form factor for mounting on the cove or in luminaires
- No stroboscopic effect thanks to patented high PWM frequency management (> 2 kHz)

Aree applicative

- Cove lighting, wall washer, corridor, handrail, luminous ceilings

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Dati elettrici					
	Nominal input voltage	Frequenza di rete	Tensione in ingresso	Total harmonic distortion	Fattore di potenza λ	Efficiency in full-load
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 10 %	0,32...0,95	> 88 % ¹⁾
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	082C...099	92 % ¹⁾
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	089C...099	93% ¹⁾
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	092C...099	93% ¹⁾
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	082C...099	92 % ¹⁾
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	089C...099	93% ¹⁾
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	092C...099	93% ¹⁾
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	0,82C...0,99	92 % ¹⁾
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	0,89C...0,99	93 % ¹⁾
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	0,92C...0,99	93 % ¹⁾
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	0,82C...0,99	92 % ¹⁾
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	0,89C...0,99	93 % ¹⁾
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	220...240 V	50/60 Hz	198...264 V	< 5 %	0,92C...0,99	93 % ¹⁾

Descrizione del prodotto	Perdita di potenza	Networked standby power [AGGR]	Corrente di innesco	Numero max di ECG con autom. da 10 A	Numero max di ECG con autom. da 10 A
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	4,5 W	<0.50 W ¹⁾	40 A	20	32
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	4,0 W		41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	6,0 W		46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	11 W		57 A	4	8
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	4,0 W		41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	6,0 W		46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	11 W		57 A	4	8
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	4,4 W	<0.50 W ¹⁾	41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	6,0 W	<0.50 W ¹⁾	46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	11.0 W	<0.50 W ¹⁾	57 A	4	8
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	4,4 W	<0.50 W ¹⁾	41 A	13	22
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	6,0 W	<0.50 W ¹⁾	46 A	9	15
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	11.0 W	<0.50 W ¹⁾	57 A	4	8

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	No. max di ECG p. circuito autom. 16 A	No. max di ECG p. circuito autom. 16 A	Numero max di ECG con autom. da 25 A (B)	Resistenza ai transitori (L/N- terra)	Resistenza ai transitori (L/N)
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	52	31	81	2 kV	1 kV
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	36	21	33	2 kV	1 kV
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	25	15	23	2 kV	1 kV
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	13	7	12	2 kV	1 kV
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	36	21	33	2 kV	1 kV
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	25	15	23	2 kV	1 kV
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	13	7	12	2 kV	1 kV
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	36	21	33		1 kV
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	25	15	23		1 kV
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	13	7	12		1 kV
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	36	21	33		1 kV
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	25	15	23		1 kV
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	13	7	12		1 kV

Descrizione del prodotto	Tensione in uscita	U-OUT	Potenza in uscita	Maximum output power	Galvanic isolation
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	24.2 V ²⁾	24,2 V	30 W	30 W ³⁾	SELV
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	24 V ²⁾	24,2 V	50 W	50 W ³⁾	SELV
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	24 V ²⁾	24,2 V	80 W	80 W ³⁾	SELV
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	24 V ²⁾	24,2 V	160 W	160 W ³⁾	SELV
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	24 V ²⁾	24,2 V	50 W	50 W ³⁾	SELV
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	24 V ²⁾	24,2 V	80 W	80 W ³⁾	SELV
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	24 V ²⁾	24,2 V	160 W	160 W ³⁾	SELV
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	24 V ²⁾	24,2 V	50 W	50 W ³⁾	SELV
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	24 V ²⁾	24,2 V	80 W	80 W ³⁾	SELV
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	24 V ²⁾	24,2 V	160 W	160 W ³⁾	SELV
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	24 V ²⁾	24,2 V	50 W	50 W ³⁾	SELV
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	24 V ²⁾	24,2 V	80 W	80 W ³⁾	SELV
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	24 V ²⁾	24,2 V	160 W	160 W ³⁾	SELV

Scheda della famiglia di prodotto

					Dimensi oni e peso
Descrizione del prodotto	Output PWM frequency	Output ripple Voltage (100 Hz)	Tensione continua (cc)	Isolamento galvanico primario/secondario	Distanza tra fori di fissaggi- lunghez za
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	> 3000 Hz	< 1 %	176...276 V		94,0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	258.0 mm
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	258.0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	258.0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	300,6 mm
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	> 2000 Hz	< 1 %	176...276 V	3,75 kV	258.0 mm

Descrizione del prodotto	Peso prodotto	Sezione dei cavi, lato ingresso	Sezione dei cavi, lato uscita	Spellatura dei cavi in ingresso	Spellatura dei cavi in uscita
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	155,00 g	0,5...1,5 mm ²	0,5...1,5 mm ²	7,0 mm	7,0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	19100 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	19100 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	38000 g	0,5...2,5 mm ²	0,5...2,5 mm ²	6,0 mm	6,0 mm
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	19100 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	19100 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Peso prodotto	Sezione dei cavi, lato ingresso	Sezione dei cavi, lato uscita	Spellatura dei cavi in ingresso	Spellatura dei cavi in uscita
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	38000 g	0,5...2,5 mm ²	0,5...2,5 mm ²	6,0 mm	6,0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	191,00 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	191,00 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	380,00 g	0,5...2,5 mm ²	0,5...2,5 mm ²	6,0 mm	6,0 mm
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	191,00 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	191,00 g	0,5...2,5 mm ²	0,2...1,5 mm ²	6,0 mm	5,0 mm
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	380,00 g	0,5...2,5 mm ²	0,5...2,5 mm ²	6,0 mm	6,0 mm

					Colori e materiali	Temperature e condizioni di utilizzo
Descrizione del prodotto	Distanza tra fori di fissaggio-larghezza	Larghezza	Lunghezza	Altezza	Materiale dell'involucro	Temperatura ambiente
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	58,0 mm	67,0 mm	103,0 mm	29,5 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3		500 mm	3000 mm	350 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3		500 mm	3000 mm	350 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/24 1CH		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/24 1CH		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/24 1CH		50,0 mm	300,0 mm	35,0 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastica	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8		50,0 mm	300,0 mm	35,0 mm	Plastica	-20...+45 °C

					Durata
Descrizione del prodotto	Temperatura massima nel punto di prova T	Max temp involucro in caso di malfunzion	Temperatura di stoccaggio	Umidità relativa	Durata ECG
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	80 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Temperatura massima nel punto di prova T	Max temp involucro in caso di malfunzion	Temperatura di stoccaggio	Umidità relativa	Durata
					Durata ECG
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	70 °C	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	85 °C	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	90 °C	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	70 °C	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	85 °C	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	90 °C	115 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h

Descrizione del prodotto	Caratteristiche			
	Dimmerabile	Interfaccia per la regolazione	Campo di regolazione	Dimmer
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Sì	DALI	1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Sì	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Sì	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Sì	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Sì	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Sì	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Sì	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Sì	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation

Descrizione del prodotto	Protezione contro il surriscaldamento	Protezione contro il sovraccarico	Protezione contro i corto circuiti	Prova funzionamento a vuoto
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Protezione contro il surriscaldamento	Protezione contro il sovraccarico	Protezione contro i corto circuiti	Prova funzionamento a vuoto
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Reversibile automatico	Sì

Descrizione del prodotto	Intended for no-load operation	Idoneo per apparecchi con vetro frontale	Tipo di connessione, controllo
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	No	I / II	Plug-in connection
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	No	I / II	Terminale a vite
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	No	I / II	Terminale a vite

Descrizione del prodotto	Tipo di connessione, controllo	Number of channels	Control interface	Programming
				Tuner4TRONIC
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Plug-in connection	1	DALI-2	Sì

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Tipo di connessione, controllo	Number of channels	Control interface	Programming
				Tuner4TRONIC
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Terminale a vite	1	DALI-2	Sì
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Terminale a vite	4	DALI-2	Sì
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Terminale a vite	4	DALI-2	Sì
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Terminale a vite	2	DALI-2	Sì

Descrizione del prodotto	Certificati, Norme, Direttive			
	Marchi di approvazione	Norme	Classe di sicurezza	Grado di protezione
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	CE / CCC / BIS / ENEC / EL / ENEC 25 / RCM / UKCA	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	IP20
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Secondo EN 55015/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 62384/Secondo EN 62386	II	IP20
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Secondo EN 55015/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 62384/Secondo EN 62386	II	IP20

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Certificati, Norme, Direttive			
	Marchi di approvazione	Norme	Classe di sicurezza	Grado di protezione
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Secondo EN 55015/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 62384/Secondo EN 62386	II	IP20
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Secondo EN 55015/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 62384/Secondo EN 62386	II	IP20
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Secondo EN 55015/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 62384/Secondo EN 62386	II	IP20
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Secondo EN 55015/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 62384/Secondo EN 62386	II	IP20
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Certificati, Norme, Direttive			
	Marchi di approvazione	Norme	Classe di sicurezza	Grado di protezione
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	IP20
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	IP20
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Secondo EN 61347-1/Secondo EN 61347-2-13/Secondo EN 61547/Secondo EN 61000-3-2/Secondo EN 62384/Secondo EN 60598-2-22/Secondo EN 62386/Secondo EN 55015	II	

Scheda della famiglia di prodotto

	Dati logistici	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Descrizione del prodotto	Codice prodotto di base	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	85044083900	13-11-2023	4062172329767	Lead
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	85044083900	23-06-2023	4062172274340	Lead
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	85044083900	11-09-2023	4062172274364	Lead
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	85044083900	26-05-2023	4062172274388	Lead
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	85044083900	23-06-2023	4062172274289	Lead
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	85044083900	02-06-2023	4062172274302	Lead
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	85044083900	23-06-2023	4062172274326	Lead
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	85044083900	11-09-2023	4062172177962	Lead
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	85044083900	12-05-2023	4062172177986	Lead
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	85044083900	11-09-2023	4062172178006	Lead
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	85044083900	11-09-2023	4062172177900	Lead
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	85044083900	11-09-2023	4062172177924	Lead
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	85044083900	11-09-2023	4062172177948	Lead

Descrizione del prodotto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6081f2ec-c71a-4075-bea5-802e4f4c69cf
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	ad1b9094-7cf0-4a39-bcde-9fd3d91d8796
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	a576e69c-ca7b-4b99-9ba4-b2723df4b1f4
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	e9e4b3cc-b611-44ae-8577-da86d828e795

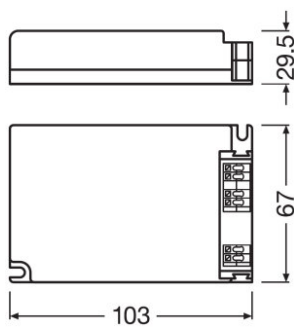
Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	df4f6760-4b6c-4a12- 9040-f034a8c916b9
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	8b26d171-acf3-4c74- a82f-e533e4420af9
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	67fd6178-7f13-4bfb- b80f-8f7a1fbcd47d
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	81daf030-1143- 4c24-ad49- 3416b3025617
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	f42f78e3-5b89-463d- aa04-91d98d196b08
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6afb217f-3a10-4e87- b7d5-52aa517abbac
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	3e365200-98a5- 41ef-802b- d504aa137951
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	306178cd-0651- 46ba-a40e- ff061546e88f
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	dbc474be-7be0- 41c5-8325- 16ea93d79ab7

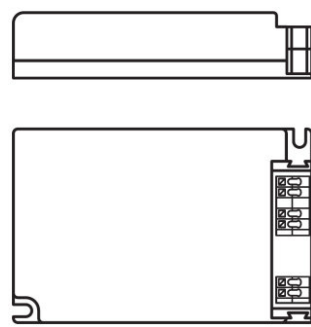
Scheda della famiglia di prodotto

- 1) at 230 V, 50 Hz
- 2) Tensione continua (cc)
- 3) at steady state
- 4) Massimo 56 giorni all'anno all'85%

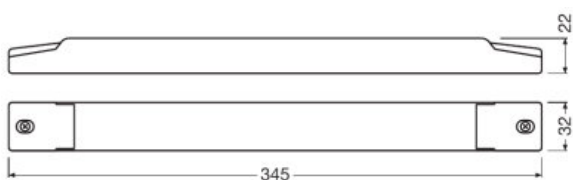
Scheda della famiglia di prodotto



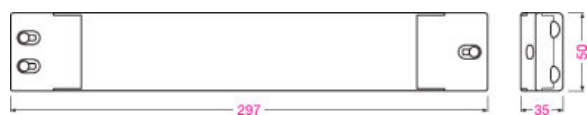
OTi DALI 35220-2401A0 NFC



OTi DALI 35220-2401A0 NFC



725432_OTi DALI 80220-24024 1-4 CH



OTi DALI 160220-24024 TW

Apparecchiatura / Accessori

– Adatto per moduli LED da 24 V

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

Scheda della famiglia di prodotto

	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 30 220 240 24 1CH TDS 20230110
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 50 80 24 1CH G3 TDS 120522
	Certificati OT VDE ENEC 40050684 290923
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 160 220-240 24 1CH G3 Specification Sheet (EN)
	Product Datasheet OTi DALI 160 24 1CH G3 TDS 120522
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 50 80 24 4CH DT6-8 G3 TDS 120522
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 160 220-240 24 2CH DT6-8 G3 Specification Sheet (EN)
	Product Datasheet OTi DALI 160 24 2CH DT6-8 G3 TDS 120522
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 50-80_220-240_24 1CH (EN)
	Certificati IT DALI 1CH 4CH DT6 DT8 CB DE1 64778 070421
	Dati CAD 3-dim OTi DALI 50-80 220-240 24 _ 3D stp file
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 160 220-240 24 1CH (EN)
	Dati CAD 3-dim OTi DALI 160 220-240 24 _ 3D stp file
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 50 80 220 240 24 4CH DT6 8
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply

Scheda della famiglia di prodotto

	Product Datasheet Technical datasheet OTi DALI 160 220 240 24 2CH DT6 8
---	--

Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.

The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172329767	OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Cartone di spedizione 30	355 mm x 225 mm x 130 mm	10.38 dm ³	5092.00 g
4062172274340	OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172274364	OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172274388	OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Cartone di spedizione 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm ³	7918.00 g
4062172274289	OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172274302	OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172274326	OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Cartone di spedizione 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm ³	7918.00 g
4062172177962	OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172177986	OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172178006	OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Cartone di spedizione 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm ³	7918.00 g
4062172177900	OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172177924	OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Cartone di spedizione 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g

Scheda della famiglia di prodotto

Dati logistici

4062172177948	OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Cartone di spedizione 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm ³	7918.00 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.

Accessori opzionali

Descrizione del prodotto	Nome dell'accessorio	Codice dell'accessorio
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	OT CABLE CLAMP B-STYLE	▶ 4052899077881

Clausola

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