

Zdroj konstantního napětí s DALI



Vlastnosti produktu

- 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)
- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz

Výhody produktu

- Inteligentní ladění výkonu díky napájení Smart
- Form factor for mounting on the cove or in luminaires
- No stroboscopic effect thanks to patented high PWM frequency management (> 2 kHz)

Druh použití

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

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Parametry					
	Jmenovité vstupní napětí	Síťová frekvence	Vstupní napětí AC	Celkové harmonické zkreslení	Účinník 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⁾

Popis výrobku	Výkonové ztráty přístroje	Networked standby power [AGGR]	Náběhový proud	Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	Maximální počet předřadníků na 10 A (B)
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

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	Maximální počet předřadníků na 25 A (B)	Izolační napětí (L/N-zem)	Izolační napětí (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

Popis výrobku	Jmenovité výstupní napětí	U-OUT (pracovní napětí)	Jmenovitý výstupní výkon	Maximální výstupní výkon	Galvanické oddělení
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

Technický list řady výrobků

					Rozměry & váha
Popis výrobku	Output PWM frequency	Output ripple Voltage (100 Hz)	Vstupní napětí DC	Galvanické oddělení prim./sek. Strana	Rozteč montážních otvorů po délce
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

Popis výrobku	Váha výrobku	Průřez kabelu, vstupní strana	Průřez kabelu, výstupní strana	Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	Délka odizolovaných vod., výstupní str.
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

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Váha výrobku	Průřez kabelu, vstupní strana	Průřez kabelu, výstupní strana	Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	Délka odizolovaných vod., výstupní str.
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

					Barvy & materiály	Teploty a provozní podmínky
Popis výrobku	Rozteč montážních otvorů na šířku	Šířka	Délka	Výška	Materiál pouzdra	Rozsah okolní teploty
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	58,0 mm	67,0 mm	103,0 mm	29,5 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3		500 mm	3000 mm	350 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3		320 mm	3460 mm	220 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3		500 mm	3000 mm	350 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/24 1CH		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/24 1CH		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/24 1CH		50,0 mm	300,0 mm	35,0 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8		32,0 mm	346,0 mm	22,0 mm	Plastic	-20...+45 °C
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8		50,0 mm	300,0 mm	35,0 mm	Plastic	-20...+45 °C

					Životnost
Popis výrobku	Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	Maximálníteplota krytu při poruše	Skladujte při teplotách od... do	Povolená relativní vlhkost během provozu	Střední doba života předřadník u
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

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	Maximální teplota krytu při poruše	Skladujte při teplotách od... do	Povolená relativní vlhkost během provozu	Životnost
					Střední doba života předřadníku
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	75 °C	110 °C	-40...+85 °C	5...85 % ⁴⁾	50000 h
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

Popis výrobku	Vlastnosti			
	Stmívatelnost	Rozhraní pro stmívání	Rozsah stmívání	Způsob stmívání
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Ano	DALI	1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Ano	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Ano	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Ano	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Ano	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Ano	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Ano	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Ano	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Ano	DALI-2 / Corridor / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Ano	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Ano	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Ano	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Ano	DALI-2 / Touch DIM	0.1...100 %	Pulse Width Modulation

Popis výrobku	Ochrana proti přehřátí	Ochrana proti přetížení	Ochrana proti zkratu	Zkouška naprázdno (bez zátěže)
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Ochrana proti přehřátí	Ochrana proti přetížení	Ochrana proti zkratu	Zkouška naprázdno (bez zátěže)
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Automatické vypnutí, vratné	Automatické vratné	Automatické vratné	Ano

Popis výrobku	Intended for no-load operation	Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	Typ připojení, vstupní strana
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Ne	I / II	Plug-in connection
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Ne	I / II	Šroubová svorka
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Ne	I / II	Šroubová svorka

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Typ připojení, výstupní strana	Number of channels	Control interface	Programming
				Tuner4TRONIC
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Plug-in connection	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	Šroubová svorka	1	DALI-2	Ano
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	Šroubová svorka	4	DALI-2	Ano
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	Šroubová svorka	4	DALI-2	Ano
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Šroubová svorka	2	DALI-2	Ano

Popis výrobku	Certifikáty & standardy			
	Povolení – schválení	Standardy	Třída ochrany	Druh ochrany
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	CE / CCC / BIS / ENEC / EL / ENEC 25 / RCM / UKCA	Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 62384/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 62386/ Podle EN 55015	II	IP20
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Podle EN 55015/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 62384/ Podle EN 62386	II	IP20
OTi DALI 80/220-240/24 1CH G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Podle EN 55015/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 62384/ Podle EN 62386	II	IP20

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Certifikáty & standardy			
	Povolení – schválení	Standardy	Třída ochrany	Druh ochrany
OTi DALI 160/220-240/24 1CH G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Podle EN 55015/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 62384/ Podle EN 62386	II	IP20
OTi DALI 50/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Podle EN 55015/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 62384/ Podle EN 62386	II	IP20
OTi DALI 80/220-240/ 24 4CH DT6/8 G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Podle EN 55015/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 62384/ Podle EN 62386	II	IP20
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	BIS / CCC / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-EMC	Podle EN 55015/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 61347-1/ Podle EN 61347-2-13/ Podle EN 61547/ Podle EN 62384/ Podle EN 62386	II	IP20
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Podle EN 61347- 1/ Podle EN 61347-2- 13/ Podle EN 61547/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 62384/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 62386/ Podle EN 55015	II	
OTi DALI 80/220-240/24 1CH	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Podle EN 61347- 1/ Podle EN 61347-2- 13/ Podle EN 61547/ Podle EN 61000-3-2/ Podle EN 62384/ Podle EN 60598-2-22/ Podle EN 62386/ Podle EN 55015	II	

Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Certifikáty & standardy			
	Povolení – schválení	Standardy	Třída ochrany	Druh ochrany
OTi DALI 160/220-240/24 1CH	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Podle EN 61347- 1/Podle EN 61347-2- 13/Podle EN 61547/Podle EN 61000-3-2/Podle EN 62384/Podle EN 60598-2-22/Podle EN 62386/Podle EN 55015	II	
OTi DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Podle EN 61347- 1/Podle EN 61347-2- 13/Podle EN 61547/Podle EN 61000-3-2/Podle EN 62384/Podle EN 60598-2-22/Podle EN 62386/Podle EN 55015	II	IP20
OTi DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Podle EN 61347- 1/Podle EN 61347-2- 13/Podle EN 61547/Podle EN 61000-3-2/Podle EN 62384/Podle EN 60598-2-22/Podle EN 62386/Podle EN 55015	II	IP20
OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	BIS / CCC / CE / EAC / EL / ENEC 10 / RCM / VDE / VDE-ENEC	Podle EN 61347- 1/Podle EN 61347-2- 13/Podle EN 61547/Podle EN 61000-3-2/Podle EN 62384/Podle EN 60598-2-22/Podle EN 62386/Podle EN 55015	II	

Popis výrobku	Logistická data	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Zkratka produktu	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

Technický list řady výrobků

	Logistická data	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
Popis výrobku	Zkratka produktu	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
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

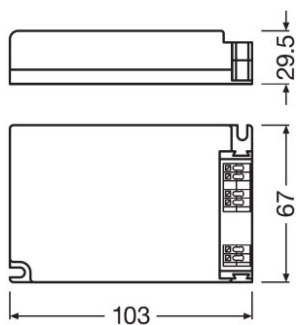
Popis výrobku	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	6081f2ec-c71a-4075-bea5-802e4f4c69cf
OTi DALI 50/220-240/24 1CH G3	7439-92-1	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
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

Technický list řady výrobků

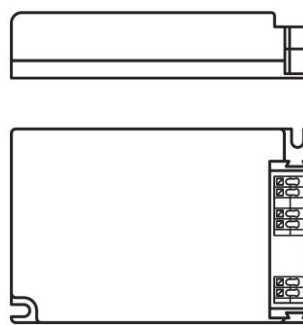
Popis výrobku	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 160/220-240/ 24 2CH DT6/8 G3	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	67fd6178-7f13-4bfb- b80f-8f7a1fbcd47d
OTi DALI 50/220-240/24 1CH	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

1) at 230 V, 50 Hz
2) DC napětí
3) at steady state
4) max. 56 d/y bei 85%

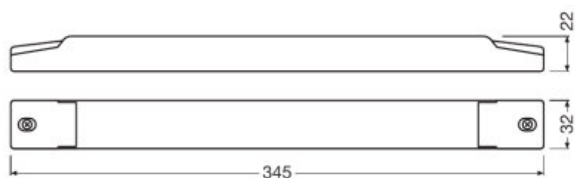
Technický list řady výrobků



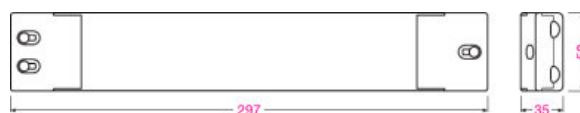
OTi DALI 35220-2401A0 NFC



OTi DALI 35220-2401A0 NFC



725432_OTi DALI 80220-24024 1-4 CH



OTi DALI 160220-24024 TW

Výbava / příslušenství

- Vhodné pro 24V LED moduly

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Stažení dat

Soubor

Technický list řady výrobků

	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
	Certificates 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)
	Certificates IT DALI 1CH 4CH DT6 DT8 CB DE1 64778 070421
	CAD data 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)
	CAD data 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

	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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172329767	OTi DALI 30/220-240/24 1CH	Shipping carton box 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	Shipping carton box 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	Shipping carton box 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	Shipping carton box 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	Shipping carton box 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	Shipping carton box 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	Shipping carton box 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm ³	7918.00 g
4062172177962	OTi DALI 50/220-240/24 1CH	Shipping carton box 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172177986	OTi DALI 80/220-240/24 1CH	Shipping carton box 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g
4062172178006	OTi DALI 160/220- 240/24 1CH	Shipping carton box 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	Shipping carton box 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	Shipping carton box 20	370 mm x 170 mm x 113 mm	7.11 dm ³	3998.00 g

Technický list řady výrobků

Logistické údaje

4062172177948	OTi DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8	Shipping carton box 20	335 mm x 268 mm x 167 mm	14.99 dm ³	7918.00 g
---------------	----------------------------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	-----------

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

možné příslušenství

Popis výrobku	název příslušenství	kód příslušenství
OTi DALI 30/220-240/24 1CH	OT CABLE CLAMP B-STYLE	▶ 4052899077881

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.