OPTOTRONIC Intelligent – DALI NFC TW

Compact constant current LED driver – Dimmable



Obszar zastosowań

- Sale lekcyjne
- Pomieszczenia konferencyjne
- Symulacja światła dziennego dla pomieszczeń bez okien
- Instalacja w systemach oświetlenia awaryjnego zgodnie z IEC 61347-2-13, załącznik J
- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych z SELV

Korzyści ze stosowania produktu

- Control of standard white or Tunable White light acc. DALI device type 8 (DT8)

Cechy produktu

- Częstotliwość linii: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Napięcie zasilania: 220…240 V
- Usable as DT6 (2-channel) or DT8 (Tunable White) driver

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Opis produktu	Znamionowe napięcie wejściowe	Częstotliwość sieciowa	Napięcie wejściowe, prąd zmienny	Napięcie wejściowe, prąd stały	Całkowite zniekształcenie harmoniczne	Współczynnik mocy λ
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	220…240 V	0/50/60 Hz Hz	198…264 V [1]	176…276 V	< 15 % [2]	0,47C„,0,92C
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	220…240 V	0/50/60 Hz Hz	198…264 V [1]	176…276 V	< 15 % [2]	0,42C„,0,95
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	220…240 V	0/50/60 Hz Hz	198…264 V [1]	176…276 V	< 20 % [2]	≥ 0,95
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	220…240 V	0/50/60 Hz Hz	198…264 V [1]	176…276 V	< 20 % [2]	≥ 0,95

Opis produktu	Efficiency in full-load	Początkowy prąd rozruchowy	Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	85 % [3]	17 A [4]	27	-	43
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	87 % [3]	17 A [4]	27	-	43
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	90 % [3]	19 A [12]	22	-	36
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	90.5 % [3]	27 A [14]	14	-	23

Opis produktu	Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	Odporność na napięcie udarowe (L-N)
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	-	-	2 kV	1 kV
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	-	-	2 kV	1 kV
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	-	-	2 kV	1 kV
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	-	-	2 kV	1 kV

Opis produktu	Znamionowe napięcie wyjściowe	U-OUT (napięcie robocze)	Znamionowy prąd wyjściowy	Default output current, 2-channel DT6
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	7,5…54 V [5]	60 V	150…1050 mA [6]	300 mA [7]
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	12…54 V [5]	60 V	180…700 mA	300 mA [7]
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	15…54 V [5]	60 V	350…1050 mA	350 mA [7]
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	15…54 V [5]	60 V	600…1400 mA	600 mA [7]

Opis produktu	Default output current, TW DT8	Tolerancja prądu wyjściowego	Częstotliwość prądu wyj. (100 Hz)
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	300 mA [8]	±3 %	< 2 % [9]
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	300 mA [8]	±3 %	< 2 % [9]
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	350 mA [8]	±3 %	< 1 % [9]
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	600 mA [8]	±3 %	< 1 % [9]

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Output PSTLM	Output SVM	Znamionowa moc	Maksymalna moc wyjściowa
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	<1	<0.4	18 W [10)]	18 W
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	<1	<0.4	25 W [11)]	27 W
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	<1	<0.4	38 W [13)]	38 W
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	<1	<0.4	55 W [15)]	55 W

Opis produktu	Current set	Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	Straty mocy w stanie oczekiwania	Galvanic isolation DALI/mains
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	DALI / NFC	SELV	<0.2 W	Basic
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	DALI / NFC	SELV	<0.2 W	Basic
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	DALI / NFC	SELV	<0,25 W	Basic
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	DALI / NFC	SELV	<0,25 W	Basic

Opis produktu	Galvanic isolation DALI/output	Networked standby power [PIM]	Default output current
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	SELV	<0.20 W [3)]	300 mA
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	SELV	<0.20 W [3)]	300 mA
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	SELV	<0.25 W [3)]	350 mA
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	SELV	<0.25 W [3)]	600 mA

1) Dopuszczalny zakres napięcia

2) At full load, 220...240 V, 50 Hz / see graphs

3) at 230 V, 50 Hz

4) t_{width} = 180 µs (mierzone przy50 % I_{peak})

5) Maksymalnie 60 V

6) ±3%

7) Per channel

8) Sum of both channels

9) Ripple average at 100 Hz

10) Częściowe obciążenie 3...18 W

11) Partial load 3...25 W

12) t_{width} = 200 µs (measured at 50 % I_{peak})

13) Partial load 5.25...38 W

14) t_{width} = 205 µs (measured at 50 % I_{peak})

15) Partial load 9...55 W

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

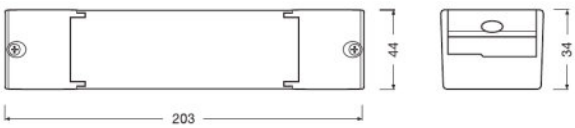
Wymiary i waga

Opis produktu	Odległość otworów montażowych, długość	Odległość otworów montażowych, szerokość	Masa produktu	Przekrój przewodu, strona wejściowa	Przekrój przewodu, strona wyjściowa
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	167.8 mm	-	190,00 g	0,75…1,5 mm² [1]	0,2…1,5 mm² [1]
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	167.8 mm	-	190,00 g	0,75…1,5 mm² [1]	0,2…1,5 mm² [1]
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	124.0 mm	64,0 mm	200,00 g	0,5…1,5 mm² [1]	0,5…1,5 mm² [1]
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	124.0 mm	64,0 mm	220,00 g	0,5…1,5 mm² [1]	0,5…1,5 mm² [1]

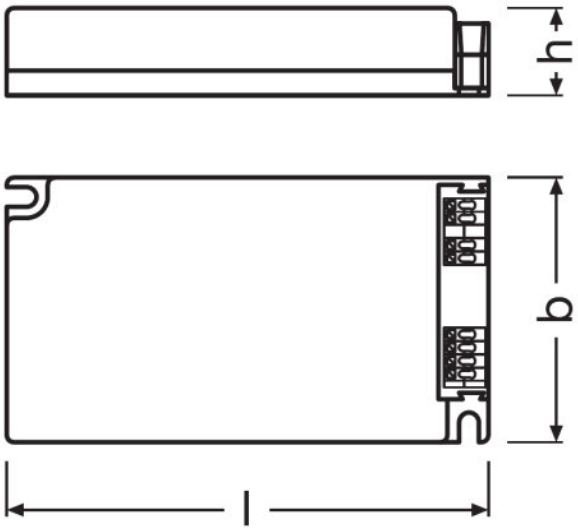
Opis produktu	Długość przewodu, strona wejściowa	Długość przewodu, strona wyjściowa	Długość	Szerokość	Wysokość
OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I	8,0…9,0 mm	8,0…9,0 mm	203,0 mm	44,5 mm	34,0 mm
OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I	8,0…9,0 mm	8,0…9,0 mm	203,0 mm	44,5 mm	34,0 mm
OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW	8,0…9,0 mm	8,0…9,0 mm	135,0 mm	75,0 mm	25,0 mm
OTi DALI 50/220…240/1A4 NFC TW	8,0…9,0 mm	8,0…9,0 mm	135,0 mm	75,0 mm	25,0 mm

[1] Stałe lub elastyczne przewody

Linia produktów z numerami

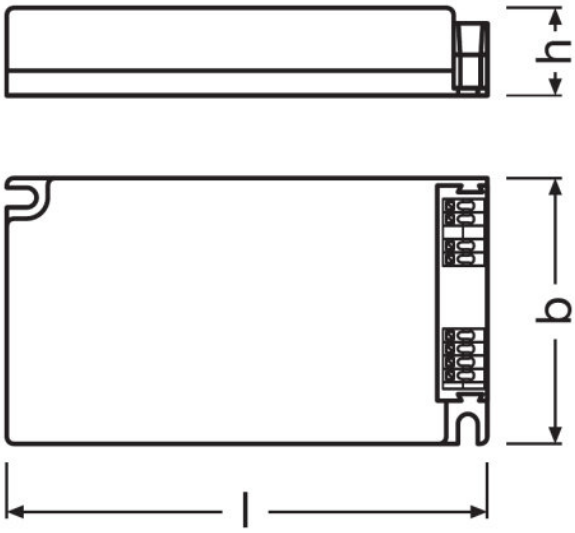


OTi DALI 15/220…240/1A0 NFC TW I, OTi DALI 25/220…240/700 NFC TW I



OTi DALI 35/220…240/1A0 NFC TW

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW

Kolory i materiały

Opis produktu	Materiał obudowy
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tworzywo sztuczne
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tworzywo sztuczne
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tworzywo sztuczne
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tworzywo sztuczne

Temperatury i warunki pracy

Opis produktu	Zakres temperatury otoczenia	Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	Maks. temperatura obudowy	Zakres temperatury magazynowania
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	-25...+50 °C	75 °C [1)]	110 °C	-40...+85 °C
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	-25...+50 °C	75 °C [1)]	110 °C	-40...+85 °C
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	-25...+60 °C	75 °C [1)]	110 °C	-40...+85 °C
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	-25...+50 °C	75 °C [1)]	110 °C	-40...+85 °C

Opis produktu	Wilgotność względna
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	5...85 % [2)]
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	5...85 % [2)]
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	5...85 % [2)]

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Opis produktu	Wilgotność względna
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	5...85 % [2]

[1] Maksymalna w punkcie Tc

[2] Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Opis produktu	Trwałość SE
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	50000 / 100000 h [1]
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	50000 / 100000 h [1]
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	50000 / 100000 h [1]
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	50000 / 100000 h [1]

[1] T_c = 75°C, 0.2% / 1,000 h failure rate / T_c = 65°C, 0.1% / 1,000 h failure rate

Dodatkowe dane produktu

Opis produktu	Obudowa (z domieszkami)
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Nie
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Nie
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Nie
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Nie

Możliwości

Opis produktu	Ściemnianie	Interfejs ściemnialny	Zakres regulacji	Metoda regulacji
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tak	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 %	Amplitude Modulation
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tak	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 %	Amplitude Modulation
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tak	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 %	Amplitude Modulation
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tak	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 %	Amplitude Modulation

Opis produktu	Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Bez zabezp. przeciw przeciążenioweg o
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Tak
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Tak
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Tak

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Bez zabezp. przeciw przeciąż enioweg o
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Automatycznie odwracalne	Tak

Opis produktu	Intended for no-load operation	Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	Nadaje się do opraw o kl. ochronności	Typ połączenia, po stronie wejściowej
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Nie	2,0 m [1]	I / II	Zacisk
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Nie	2,0 m [1]	I / II	Zacisk
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Nie	2,0 m [1]	I / II	Zacisk
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Nie	2,0 m [1]	I / II	Zacisk

Opis produktu	Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Programming interface	Control interface
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Zacisk	DALI, NFC	DALI-2
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Zacisk	DALI, NFC	DALI-2
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Zacisk	DALI, NFC	DALI-2
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Zacisk	DALI, NFC	DALI-2

Opis produktu	Detection angle (Light sensor)	Nadaje się do połączenia przelotowego	Number of channels
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	-	Tak	2 [2]
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	-	Tak	2 [2]
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	-	Yes with optional cable clamp	2 [2]
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	-	Yes with optional cable clamp	2 [2]

Opis produktu	DALI-2 Energy Data	DALI-2 Diagnostic Data	Nadaje się do oświetlenia awaryjnego	Stały poziom strumienia świetlnego
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tak [3]	Tak [4]	Tak	Możliwość programowania/ Programowalne
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tak [3]	Tak [4]	Tak	Możliwość programowania/ Programowalne
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tak [3]	Tak [4]	Tak	Możliwość programowania/ Programowalne
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tak [3]	Tak [4]	Tak	Możliwość programowania/ Programowalne

[1] Output wires must be routed as close as possible to each other

[2] Default operation mode: tunable white DT8; optional operation mode: 2-channel DT6

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[3] Acc. DALI part 252

[4] Acc. DALI part 253

Programming

Opis produktu	Programming device	Tuner4TRONIC Field App	Tuner4TRONIC
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	DALI / NFC	Nie	Tak
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	DALI / NFC	Nie	Tak
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	DALI / NFC	Nie	Tak
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	DALI / NFC	Nie	Tak

Opis produktu	Box programming
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Yes
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Yes
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Yes
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Yes

Programmable features

Opis produktu	Operating Current	Constant Lumen	Lamp Operating Time
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tak	Tak	Tak
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tak	Tak	Tak
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tak	Tak	Tak
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tak	Tak	Tak

Opis produktu	End of Life	Driver Guard	DALI Settings
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	-	Tak	Tak
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	-	Tak	Tak
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	-	Tak	Tak
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	-	Tak	Tak

Opis produktu	Emergency Mode	DALI-2 Luminaire Data	Configuration Lock
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tak	Tak [1)]	Tak
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tak	Tak [1)]	Tak
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tak	Tak [1)]	Tak
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tak	Tak [1)]	Tak

Opis produktu	Soft Switch Off	Dim to Dark	TouchDIM + Sensor
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tak	Tak	Tak
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tak	Tak	Tak
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tak	Tak	Tak
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tak	Tak	Tak

Opis produktu	Corridor Functionality	OEM Key
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Tak	Nie
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Tak	Nie
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Tak	Nie
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Tak	Nie

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[1] Acc. DALI part 251

Certyfikaty i Normy

Opis produktu	Znaki stacji badawczych	Normy	Klasa ochronności	Typ zabezpieczenia
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	CE / UKCA / EAC / DALI-2 / EL	Wg. IEC 61347-1/Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. EN 55015/Acc. to IEC 62386/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. IEC 61000-3-3/Wg. IEC 61547/Wg. CISPR 15/Acc. to ETSI EN 300 330/Acc. to ETSI EN 301 489 -1/Acc. to ETSI EN 301 489-3	II	IP20
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	CE / UKCA / EAC / DALI-2 / EL	Wg. IEC 61347-1/Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. EN 55015/Acc. to IEC 62386/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. IEC 61000-3-3/Wg. IEC 61547/Wg. CISPR 15/Acc. to ETSI EN 300 330/Acc. to ETSI EN 301 489 -1/Acc. to ETSI EN 301 489-3	II	IP20
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	CE / UKCA / EAC / DALI-2 / EL	Wg. IEC 61347-1/Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. EN 55015/Acc. to IEC 62386/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. IEC 61000-3-3/Wg. IEC 61547/Wg. CISPR 15/Acc. to ETSI EN 300 330/Acc. to ETSI EN 301 489 -1/Acc. to ETSI EN 301 489-3	II	IP20
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	CE / UKCA / EAC / DALI-2 / EL	Wg. IEC 61347-1/Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. EN 55015/Acc. to IEC 62386/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. IEC 61000-3-3/Wg. IEC 61547/Wg. CISPR 15/Acc. to ETSI EN 300 330/Acc. to ETSI EN 301 489 -1/Acc. to ETSI EN 301 489-3	II	IP20

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane logistyczne

Opis produktu	Kod taryfy celnej
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	850440839000
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	850440839000
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	850440839000
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	850440839000

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

Opis produktu	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	01-03-2023	4062172211543	Lead
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	01-03-2023	4062172211567	Lead
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	18-10-2022	4062172123501 | 4050732497308	Lead
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	18-10-2022	4062172123525 | 4050732497315	Lead

Opis produktu	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	43b862c2-0590-456e-8079-270857ecb7ef
OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	5630c2d3-25c4-4d7f-82f3-3b5582747bde
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	e3748cf7-f939-4d7a-ba93-725b6c174659
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	0d241297-b899-4681-a166-f39ea3ec187b

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Karta katalogowa, teks

– Electrical connections between the two output channels are not allowed.

Sprzedaż i pomoc techniczna

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa rodziny produktów

Sprzedaż i pomoc techniczna www.osram.com

Pobierz dane

	Plik
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Certyfikaty OT ENEC 40038447 130722
	Dane CAD OTI DALI 15 25 NFC TW I IGS 040221
	Dane CAD OTI DALI 15 25 NFC TW I STEP 040221
	Dane CAD 2-dim OTI DALI 15 25 NFC TW I CAD2PDF 040221
	Dane CAD 3-dim OTI DALI 15 25 NFC TW I CAD3PDF 040221
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Certyfikaty OTI DALI NFC TW CB DE1 64955 010621
	Certyfikaty OT EMC 40044675 031022
	Deklaracje zgodności OTi DALI NFC TW CE 4274927 020921
	Deklaracje zgodności OTi DALI NFC TW UK CE 4281062 290121
	Dane CAD OTI DALI 35 NFC TW IGS 101220
	Dane CAD OTI DALI 35 NFC TW STEP 101220
	Dane CAD 2-dim OTI DALI 35 NFC TW CAD2PDF 101220
	Dane CAD 3-dim OTI DALI 35 NFC TW CAD3PDF 101220
	Dane CAD OTI DALI 50 NFC TW IGS 111220
	Dane CAD OTI DALI 50 NFC TW STEP 111220
	Dane CAD 2-dim OTI DALI 50 NFC TW CAD2PDF 111220

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Dane CAD 3-dim
OTI DALI 50 NFC TW CAD3PDF 111220

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.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172211543	OTi DALI 15/220...240/1A0 NFC TW I	Karton wysylkowy 20	418 mm x 185 mm x 108 mm	8.35 dm^3	4014.00 g
4062172211567	OTi DALI 25/220...240/700 NFC TW I	Karton wysylkowy 20	418 mm x 185 mm x 108 mm	8.35 dm^3	4014.00 g
4062172123501	OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	Karton wysylkowy 20	303 mm x 262 mm x 98 mm	7.78 dm^3	4285.00 g
4062172123525	OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	Karton wysylkowy 20	303 mm x 262 mm x 98 mm	7.78 dm^3	4685.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Akcesoria opcjonalne

Opis produktu	Nazwa akcesorium	Kod akcesorium
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	OT CABLE CLAMP A-STYLE	4052899089570
OTi DALI 35/220...240/1A0 NFC TW	OT CABLE CLAMP A-STYLE TL	4052899325982
OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	OT CABLE CLAMP A-STYLE	4052899089570

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

OTi DALI 50/220...240/1A4 NFC TW	OT CABLE CLAMP A-STYLE TL	4052899325982

Prywatność danych

This OSRAM driver can be configured using the Tuner4TRONIC software. This requires registering on www.myosram.com and downloading theTuner4TRONIC software from the Internet. The Tuner4TRONIC software enables users to access and view the operational data of a luminaire or driver via the corresponding programming interfaces. A password key (Config Lock) must be set up in the driver via the Tuner4TRONIC software in order to control which users can access and view operational data. Follow the instructions for password setup. To grant an external person or company rights to access or view operational data, you can assign password keys. In this case, however, you are responsible for ensuring that the third party concerned takes notice of the information described here. However, OSRAM can read out operating data from devices for maintenance and service purposes even when a password key has been assigned. In individual cases, OSRAM will also use its access rights in order to optimize or improve driver hardware and driver functions. In accordance with data privacy principles, any user of operating data (luminaire manufacturers, third parties with access rights) must ensure that personal data (e.g. name, address, location IDs) are only merged with the prior written consent of the person (end user) concerned. The respective user of the operating data is responsible for providing evidence of consent.

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.