

OPTOTRONIC Intelligent – DALI (non-isolated)

Linear constant current LED driver – Dimmable



Áreas de aplicação

- Instalação em sistemas de iluminação de emergência conforme IEC 61347-2-13, anexo J
- Adequado para luminárias de classe de proteção I

Características do produto

- Frequência da linha: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Tensão de alimentação: 220...240 V

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Dados elétricos

Descrição do produto	Tensão nominal de entrada	Frequência da rede	Tensão de entrada AC	Tensão de entrada DC	Current set
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V ¹⁾	176...276 V	DALI / LEDset / Programmable
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	220...240 V	50...60 Hz	198...264 V ¹⁾	176...276 V	DALI / LEDset / Programmable
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V ¹⁾	176...276 V	DALI / LEDset / Programmable
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V ¹⁾	176...276 V	DALI / LEDset / Programmable
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V	176...276 V	DALI / NFC / Programmable

Descrição do produto	Distorção harmónica total	Fator de potência λ	Efficiency in full-load	Perda de potência	Corrente elétrica de entrada
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	< 10 %	0,38C...0,95 ₂₎	92 % ³⁾	4,0 W ⁴⁾	17 A ⁵⁾
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	< 10 %	0,52C...0,97 ₂₎	92,5 % ³⁾	5,0 W ⁴⁾	25 A ⁹⁾
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	< 10 %	0,62C...0,99 ₂₎	94 % ³⁾	9,0 W ⁴⁾	25 A ⁹⁾
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	< 10 %	0,64C...0,99 ₂₎	93 % ³⁾	9,0 W ⁴⁾	25 A
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	< 10 %	0,50C...0,98	94 % ³⁾	10 W	≤ 36 A

Descrição do produto	Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	Número máx. de ECG num circuito 25 A (B)	Resistente a surto de tensão (F/N-Terra)	Resistente a surto de tensão (F/N)
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	18	28	43	2 kV	1 kV
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	15	24	37	2 kV	1 kV
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	15	24	29	2 kV	1 kV
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	15	24	-	2 kV	1 kV
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	13	21	-	2 kV	1 kV

Descrição do produto	Tensão nominal de saída	U-OUT (Tensão de funcionamento)	Tensão nominal de saída	Output current LEDset open
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	54...240 V ⁶⁾	< 250 V	75...400 mA	35 mA
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	54...240 V ¹⁰⁾	< 250 V	120...550 mA	60 mA
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	54...240 V ¹⁰⁾	< 250 V	250...1000 mA	125 mA
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	54...240 V ¹⁰⁾	< 250 V	250...700 mA	125 mA
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	54...260 V	< 270 V	100...750 mA	

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Output current LEDset shorted	Default output current	Tolerância da corrente de saída
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	75 mA	35 mA ⁷⁾	±3 % ⁸⁾
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	120 mA	60 mA ⁷⁾	±3 % ⁸⁾
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	250 mA	125 mA ⁷⁾	±3 % ⁸⁾
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	250 mA	125 mA ⁷⁾	±3 % ⁸⁾
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L		100 mA	±3 %

Descrição do produto	Variação corrente de saída (100 Hz)	Output PSTLM	Output SVM	Potência nominal de saída
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	< 1 %	≤1	≤0.4	4...37 W
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	< 1 %	≤1	≤0.4	6,4...60 W
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	< 1 %	≤1	≤0.4	13,5...90 W
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	< 1 %	≤1	≤0.4	13,5...90 W
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	< 1 %	≤1	≤0.4	5.4...100 W

Descrição do produto	Potência máxima de saída	Isolamento galvânico	Perda de potência em stand-by	Corrente do condutor de proteção	Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	37 W	Non isolated	<0,25 W	<0,5 mA	
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	60 W	Non isolated	<0,25 W	<0,5 mA	
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	90 W	Non isolated	<0,25 W	<0,5 mA	
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	90 W	Non isolated	<0,25 W	<0,5 mA	
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	100 W	Non isolated	<0,15 W		-

Descrição do produto	Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	Networked standby power [PIM]
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L		
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L		
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L		
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L		
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	-	≤0.18 W ³⁾

¹⁾ Faixa de tensão permitida

²⁾ Plena carga em 230 V

³⁾ at 230 V, 50 Hz

⁴⁾ Máximo

⁵⁾ Em 170 µs

⁶⁾ Máximo 350 V

⁷⁾ LEDset deactivated

⁸⁾ When use DALI

⁹⁾ Em 280 µs

¹⁰⁾ Máximo 250 V

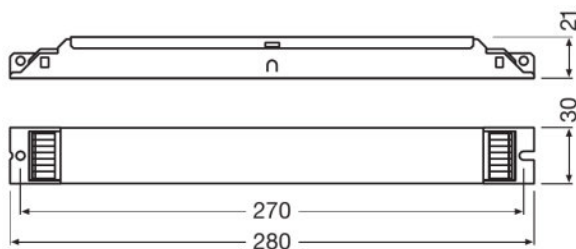
Dimensões e peso

Descrição do produto	Nicho de montagem, comprimento	Peso do produto	Secção do cabo, primário	Secção do cabo, secundário	Comprimento máximo do cabo (entrada)
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	270,0 mm	205,00 g	0,5...1,5 mm ^{2 1)}	0,5...1,5 mm ^{2 1)}	8,5...9,5 mm
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	270,0 mm	205,00 g	0,5...1,5 mm ^{2 1)}	0,5...1,5 mm ^{2 1)}	8,5...9,5 mm
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	270,0 mm	205,00 g	0,5...1,5 mm ^{2 1)}	0,5...1,5 mm ^{2 1)}	8,5...9,5 mm
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	270,0 mm	205,00 g	0,5...1,5 mm ²	0,5...1,5 mm ²	8,5...9,5 mm
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	270,0 mm	203,00 g	0,5...1,5 mm ²	0,5...1,5 mm ²	8,0...9,0 mm

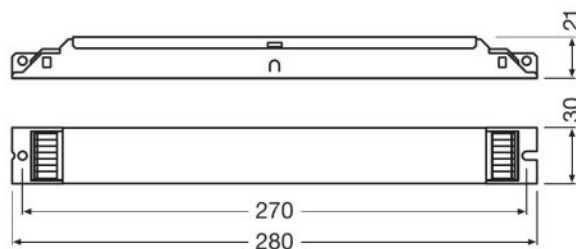
Descrição do produto	Comprimento máximo do cabo (saída)	Comprimento	Largura	Altura
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	8,5...9,5 mm	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	8,5...9,5 mm	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	8,5...9,5 mm	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	8,5...9,5 mm	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	8,0...9,0 mm	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm

¹⁾ Derivações sólidos ou flexível

Desenho do produto

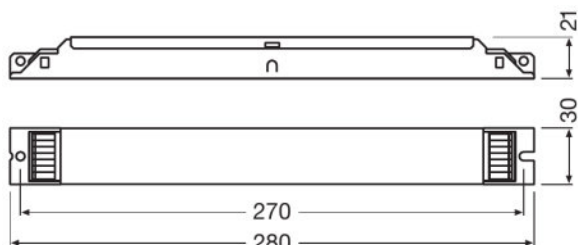


OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L

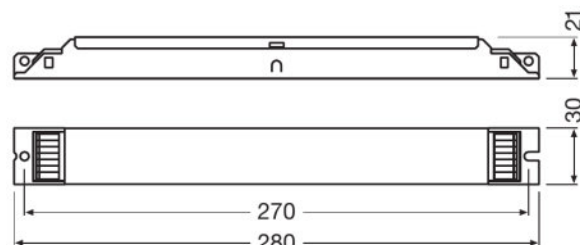


OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L

Ficha técnica da família de produto



OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L



OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L

Cores e materiais

Descrição do produto	Material da caixa
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Metal
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Metal
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Metal
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	Metal
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	Metal

Temperaturas e condições de funcionamento

Descrição do produto	Temperatura ambiente	Temperatura máxima no ponto TC	Temperatura máxima carcaça em caso de falha	Temperatura de armazenagem
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	-25...+60 °C	75 °C	110 °C	-25...85 °C
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	-25...+60 °C	75 °C	110 °C	-25...85 °C
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	-25...+50 °C	75 °C	110 °C	-25...85 °C
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	-25...+50 °C	75 °C	110 °C	-25...85 °C
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	-25...+50 °C	75 °C	110 °C	-40...+85 °C

Descrição do produto	Humidade rel. admissível no funcionam.
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	5...85 % ¹⁾
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	5...85 % ¹⁾
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	5...85 % ¹⁾
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	5...85 % ¹⁾
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	5...85 % ¹⁾

Ficha técnica da família de produto

¹⁾ Máximo de 56 dias/ano em 85%

Vida útil

Descrição do produto	Vida útil do reator
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	50000 / 100000 h ¹⁾
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	50000 / 100000 h ¹⁾
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	50000 / 100000 h ¹⁾
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	50000 / 100000 h ¹⁾
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	100000 / 50000 h

¹⁾ At maximum $T_c = 75^\circ\text{C}$ / 10% failure rate / At $T_c = 65^\circ\text{C}$ / 10% failure rate

Informação adicional do produto

Descrição do produto	Fechado
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Não
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Não
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Não
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	

Atributos

Descrição do produto	Programming interface	Dimerizável	Interface dimerizável	Faixa de dimerização
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	DALI, LEDset	Sim	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 % ¹⁾
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	DALI, LEDset	Sim	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 % ¹⁾
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	DALI, LEDset	Sim	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 % ¹⁾
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	DALI, LEDset	Sim	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 % ¹⁾
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	DALI, NFC	Sim	DALI-2 / Touch DIM / Touch DIM Sensor	1...100 %

Descrição do produto	Método de regulação	Proteção contra superaquecimento	Proteção contra sobrecarga
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Full analogue dimming	Reversão automática	Reversão automática
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Full analogue dimming	Reversão automática	Reversão automática
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Full analogue dimming	Reversão automática	Reversão automática
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	Full analogue dimming	Reversão automática	Reversão automática
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	Full analogue dimming / AM/PWM selectable	Reversão automática	Reversão automática

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	Proteção curto-circuito	Resistência à ausência de carga	Intended for no-load operation	Compr. máximo cabo p/ lâmpada/módulo LED
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Reversão automática	Sim	Não	2,0 m ²⁾
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Reversão automática	Sim	Não	2,0 m ²⁾
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Reversão automática	Sim	Não	2,0 m ²⁾
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	Reversão automática	Sim	Não	2,0 m ²⁾
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	Reversão automática	Automático reversível	Não	2,0 m ²⁾

Descrição do produto	Indicada p. luminárias com cl. proteção	Adequado para iluminação de Emergência	Tipo de conexão, entrada	Tipo de conexão, saída
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	I	Sim	Terminal de saída	Terminal de saída
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	I	Sim	Terminal de saída	Terminal de saída
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	I	Sim	Terminal de saída	Terminal de saída
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	I		Terminal de saída	Terminal de saída
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	I		Terminal de saída	Terminal de saída

Descrição do produto	DALI-2 Diagnostic Data	Number of channels	DALI-2 Energy Data
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Sim	1	Sim
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Sim	1	Sim
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Sim	1	Sim
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	Sim	1	Sim
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	Sim	1	Sim

¹⁾ For maximum nominal output current

²⁾ Output wires must be routed as close as possible to each other

Programming

Descrição do produto	Programming device	Box programming
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	DALI magic	
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	DALI magic	
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	DALI magic	
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	DALI magic	
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	DALI magic / NFC Scanner	Yes

Ficha técnica da família de produto

Programmable features

Descrição do produto	DALI-2 Luminaire Data	TouchDIM + Sensor
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Sim	Sim
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Sim	Sim
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Sim	Sim
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	Sim	Sim
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	Sim	Sim

Normas e Certificações

Descrição do produto	Selo de aprovação	Normas	Tipo de protecção
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	CE / EL / VDE-ENEC / VDE-EMC / EAC / CCC / BIS / RCM	Acc. EN 61347-1/Acc. EN 61347-2-13/Acc. EN 55015/Acc. EN 61547/Acc. EN 61000-3-2/Acc. EN 62384/Acc. to EN 62386	IP20
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	CE / EL / VDE-ENEC / VDE-EMC / EAC / CCC / BIS / RCM	Acc. EN 61347-1/Acc. EN 61347-2-13/Acc. EN 55015/Acc. EN 61547/Acc. EN 61000-3-2/Acc. EN 62384/Acc. to EN 62386	IP20
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	CE / EL / VDE-ENEC / VDE-EMC / EAC / CCC / BIS / RCM	Acc. EN 61347-1/Acc. EN 61347-2-13/Acc. EN 55015/Acc. EN 61547/Acc. EN 61000-3-2/Acc. EN 62384/Acc. to EN 62386	IP20
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	CE / EL / VDE-ENEC / VDE-EMC / EAC / CCC / BIS / RCM	Acc. EN 61347-1/Acc. EN 61347-2-13/Acc. EN 55015/Acc. EN 61547/Acc. EN 61000-3-2/Acc. EN 62384/Acc. to EN 62386	IP20
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	CE / EL / VDE-ENEC / EAC / CCC / BIS / RCM	Acc. IEC 61347-1/Acc. IEC 61347-2-13/Acc. IEC 62384/Acc. to IEC 62386/Acc. IEC 61000-3-2/Acc. IEC 61000-3-3/Acc. IEC 61547	IP20

Ficha técnica da família de produto

Dados logísticos

Descrição do produto	Código do material
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	85044083900
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	850440829000
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	85044083900
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	85044083900
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	85044083900

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

Descrição do produto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	14-04-2023	4052899957053 4052899494220 4062172082129	Lead
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	14-04-2023	4052899188662 4052899315884 4052899494206 4062172082167	Lead
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	10-11-2023	4052899160071 4052899494268 4062172082327 4008321867568	Lead
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	21-07-2023	4052899494244 4062172082242	Lead
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	12-05-2023	4062172125116	Lead

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	c0ca0b71-5ac6-417f-9827-9680b780d66c da689a87-0d1c-4d98-a413-b6ea5ac6a358 3562b80d-1294-4a10-813c-aadd897a8d2f
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	d8f69d0a-873d-4c9b-b472-095ce690d3dd abf40d9e-61fc-4cb0-bcd2-15633934146d e06d8873-1ba2-4a16-a452-97f8720ce340
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	20d9f530-dfda-4ee9-acd1-1ba46e79f107 37466044-cb51-47c6-b384-ad6e70220fa7 7f1d2749-5d00-4b3a-bce3-755576cdf1f
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	22fd91df-871b-4ef4-83c1-f8687c2d872e f263eb8d-280f-453d-8872-873f59bdd1b2

Ficha técnica da família de produto

Descrição do produto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	0a912ff5-0b92-4c90-b45c-5ddce9459f19














Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.
























Vendas e suporte técnico

Vendas e suporte técnico www.osram.br




Download Data

Arquivo	
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Certificates OTi DALI OT FIT D LT2 L CB DE1 58970 040320
	Certificates OT ENEC 40038085 010322
	Certificates LED drivers EMC 40011668 300922
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AN00948 OTi DALI 35220-240400 D LT2 L
	Declarations of conformity INOTEC-Conformity declaration AN00948 OTi DALI 35220-240400 D LT2 L
	Declarations of conformity 727247_EC OTi
	Declarations of conformity OTi DALI D LT2 L UK DoC 4281086 180221
	Declarations of conformity OTi DALI D LT2 L CE 3667898 210921
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AM00139_OTiDALI35_220_240_400_D_LT2_L
	Declarations of conformity INOTEC- Conformity declaration AM00139_OTiDALI35_220_240_400_D_LT2_L
	CAD data OTi DALI D LT2 L IGS 270220
	CAD data OTi DALI D LT2 L STEP 270220

Ficha técnica da família de produto

	CAD data 2-dim OTI DALI D LT2 L CAD2PDF 270220
	CAD data 3-dim OTI DALI D LT2 L CAD3PDF 270220
	Certificates 539639_CD Test Approval
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AN00950 OTI DALI 60220-240550 D LT2 L
	Declarations of conformity INOTEC-Conformity declaration AN00950 OTI DALI 60220-240550 D LT2 L
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AM00138_OTiDALI60_220_240_550_D_LT2_L
	Declarations of conformity INOTEC- Conformity declaration AM00138_OTiDALI60_220_240_550_D_LT2_L
	CAD data 3-dim 505454_CAD data OTi DALI 60220-240550 D LT2 L
	CAD data PDF 505460_CAD data OTi DALI 60220-240550 D LT2 L
	Certificates 358995_CB Test Certificate OTi DALI 90220-2401A0 LT2 L
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AN00952 OTI DALI 90220-2401A0 D LT2 L
	Declarations of conformity INOTEC-Conformity declaration AN00952 OTI DALI 90220-2401A0 D LT2 L
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AM00141_OTiDALI90_220_240_1A0_D_LT2_L
	Declarations of conformity INOTEC- Conformity declaration AM00141_OTiDALI90_220_240_1A0_D_LT2_L
	CAD data 370051_CAD File OTi DALI 90220-2401A0 LT2 L
	CAD data 370053_CAD Daten OTi DALI 90220-2401A0 LT2 L
	CAD data 3-dim 370052_CAD Daten OTi DALI 90220-2401A0 LT2 L
	CAD data PDF 370054_CAD File OTi DALI 90220-2401A0 LT2 L
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AN00951 OTI DALI 90220-240700 D LT2 L
	Declarations of conformity INOTEC-Conformity declaration AN00951 OTI DALI 90220-240700 D LT2 L
	Declarations of conformity EATON(CEAG)-Conformity declaration AM00140_OTiDALI90_220_240_700_D_LT2_L
	Declarations of conformity INOTEC- Conformity declaration AM00140_OTiDALI90_220_240_700_D_LT2_L

Ficha técnica da família de produto

	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Certificates OTI DALI 100 D NFC L EATON 091220
	Declarations of conformity OTi DALI D NFC L CE 4162887 101023

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.

Dados de Logística

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899494220	OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	Shipping carton box 20	305 mm x 161 mm x 104 mm	5.11 dm ³	4277.00 g
4052899494206	OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Shipping carton box 20	305 mm x 161 mm x 104 mm	5.11 dm ³	4277.00 g
4052899494268	OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	Shipping carton box 20	305 mm x 161 mm x 104 mm	5.11 dm ³	4277.00 g
4052899494244	OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	Shipping carton box 20	305 mm x 161 mm x 104 mm	5.11 dm ³	4252.00 g
4062172125116	OTi DALI 100/220...240/750 D NFC L	Shipping carton box 20	303 mm x 159 mm x 105 mm	5.06 dm ³	4187.00 g

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

dados privados

Ficha técnica da família de produto

This OSRAM driver can be configured using the Tuner4TRONIC software. This requires registering on www.myosram.com and downloading the Tuner4TRONIC 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.

Retratações

Sujeito a alterações sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.