

QT-FIT8 2X58

QUICKTRONIC FIT 8 | Balastro eletrónico para FL 26 mm



Características do produto

- Tensão de alimentação: 220...240 V
- Tensão da linha: 198...264 V
- Frequência da linha: 50 Hz | 60 Hz
- Partida da lâmpada com eficiente pré-aquecimento do filamento
- Índice de eficiência energética EEL: A2
- Desligamento automático das lâmpadas com defeito e ao final da vida útil (EoL T.2)
- Operação da lâmpada: até EN 60929
- Segurança: para EN 61347-2-3

Benefícios do produto

- Longa vida útil da lâmpada
- Sem efeito adverso da comutação liga/desliga frequente
- Reinicialização automática após a substituição da lâmpada
- Partida de lâmpada perfeita para aplicações com sensores de movimento
- Sistema com certificação VDE/VDE EMC
- Eficiência de energia muito alta devido à tecnologia de desligamento

Áreas de aplicação

- Escritórios com planta aberta, corredores e salas de armazenamento
- Prédios públicos
- Iluminação em fitas
- Adequado para luminárias de classe de proteção I

Dados técnicos

Dados elétricos

Tensão de entrada AC	198...264 V
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Tensão de entrada DC	185...264 V ¹⁾
Potência máxima de saída	2 x 58 W
Efficiency in full-load	92 % ²⁾
Frequência de operação	40...50 kHz
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	8 ³⁾
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	13 ³⁾
Corrente elétrica de entrada	15 A

¹⁾ Tensão mínima para a lâmpada de ignição: 198 V, 185...198 V para o máximo de 1 h

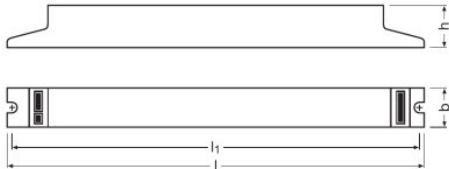
²⁾ at 230 V, 50 Hz

³⁾ Tipo B

Dados luminotécnicos

Tempo de ligamento	20 s
--------------------	------

Dimensões e peso



Comprimento	3600 mm
Largura	300 mm
Altura	280 mm
Nicho de montagem, comprimento	350,0 mm
Peso do produto	26400 g
Secção do cabo, secundário	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Secção do cabo, primário	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Leads sólidos

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-15...+50 °C
Humidade rel. admissível no funcionam.	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Máximo de 56 dias/ano em 85%

Vida útil

Vida útil do reator	50000 h ¹⁾
---------------------	-----------------------

¹⁾ No máximo T_c / taxa de insucesso de 10 %

Informação adicional do produto

Suitable for lamp power (2 lamps)	58 W
-----------------------------------	------

Atributos

Indicada p. luminárias com cl. proteção	I
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2
Compr.máx.cabo p/ lâmpada/módulo LED	2.0 m / 1.0 m
Dimerizável	Não
Intended for no-load operation	Não

Normas e Certificações

Selo de aprovação	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A2
Normas	Acc. EN 61347-2-3/Acc. EN 60929/Acc. EN 55015:2006 + A1:2007/Acc. EN 61000-3-2/Acc. EN 61547
Grau de proteção	I
Tipo de protecção	IP20

Dados logísticos

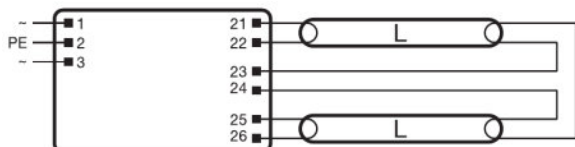
Código do material	85041080900
--------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)	
Date of Declaration	26-05-2023
Primary Article Identifier	4008321294289
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

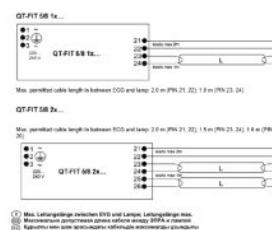
Declaration No. in SCIP database	4c6bc758-51dc-4032-b969-2c4392bcc35b
----------------------------------	--------------------------------------

Diagrama de cabeamento



QUICKTRONIC® FIT T5/T8

	QT-PT10B 1x10-20	QT-PT15B 1x15-30	QT-PT15B 1x20-30	QT-PT15 1x34-50
15A (3)	17 A	17 A	12 A	8 A
15A (3C)	20 / 47 A	20 / 47 A	10 / 32 A	13 / 22 A
	20 / 47 A	20 / 47 A	10 / 32 A	13 / 22 A
	20 / 47 A	20 / 47 A	10 / 32 A	13 / 22 A
	20 / 47 A	20 / 47 A	10 / 32 A	13 / 22 A
TH	220V AC	220V AC	220V AC	220V AC



OSRAM

319608 QT FIT8 2x..

590720 EAC QT-FIT8

Texto ficha técnica

- In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

Download Data

Arquivo	
	Product Datasheet 321439_ATI QT-FIT8 2x58 (G+GB)
	Certificates QT FIT8 CCC 2016171002000662 171221
	Certificates QT FIT8 CCC 2018171002002005 171221
	Certificates QT FIT8 CCC attachment, 02301-1002-170112-BG, 171221
	Certificates 334974_ENEC-Marks approval

Ficha técnica do produto

	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates 335150_CEAG
	Certificates 335169_Manufacturer’s declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Certificates 504209_VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Declarations of conformity QUICKTRONIC CE 3364256 060923
	CAD data 3-dim 316108_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD data 3-dim 316109_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD data 3-dim 316110_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD data PDF 316101_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051

Ecodesign regulation information:

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 Log stica

C�digo do produto	Descri��o do produto	Embalagem unit�ria (pe�as/unidade)	Dimens�es (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4008321294289	QT-FIT8 2X58	Shipping carton box 20	383 mm x 159 mm x 132 mm	8.04 dm ³	5442.00 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.

Retratação

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.