

QTP-T/E 1X18,2X18

QUICKTRONIC PROFESSIONAL M | ECE para CFL



Características del producto

- Tensión de suministro: 220...240 V
- Tensión de línea: 198...264 V
- Frecuencia de línea: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Arranque de las lámparas con óptimo precalentamiento de filamento
- Índice de eficiencia energética EEL: A2
- Desconexión automática de lámparas defectuosas y al final de su vida útil (EoL T.2)
- Funcionamiento de la lámpara: según EN 60929
- Seguridad: según EN 61347-2-3

Beneficios del producto

- Larga vida útil
- Sin efectos adversos por conexiones y desconexiones frecuentes
- Reencendido automático tras el reemplazo de lámpara
- Perfecto arranque de las lámparas para aplicaciones con sensores de movimiento
- Instalaciones por separado, gracias a la clema para cables para las carcassas K2 y K3
- Sistema certificado VDE/VDE CEM

Áreas de aplicación

- Instalaciones de iluminación de emergencia según EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Edificios públicos
- Pabellones deportivos y fábricas
- Apto para luminarias con clase de protección I

Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión de entrada	198...264 V
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Tensión cc	176...264 V
Potencia de salida máxima	2 x 18 W
Efficiency in full-load	89 % ¹⁾
Frecuencia de funcionamiento	40...50 kHz
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	17 ²⁾
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	28 ²⁾

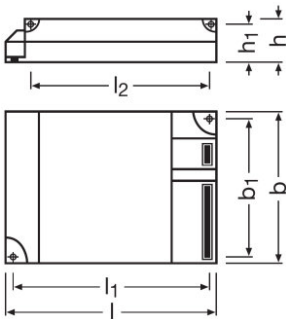
¹⁾ at 230 V, 50 Hz

²⁾ Type B

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	10 s
--------------------	------

Dimensiones y peso



Largo	1030 mm
Ancho	670 mm
Alto	310 mm
Distancia entre taladros longitud	94,0 mm
Peso del producto	14900 g
Sección de cable, salida	0,5...1,5 mm ²
Sección de cable, entrada	0,5...1,5 mm ²

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
--------------------------------	--------------

Hoja de datos de producto

Humedad en el aire	5...85 % ¹⁾
--------------------	------------------------

¹⁾ Maximum 56 days/year at 85 %

Duración de vida

ECE vida útil	50000 h ¹⁾
---------------	-----------------------

¹⁾ En tcase = 75°C a tc punto / 10 % índice de fallos

Duración

Nombre del producto	Grupo de lámparas				
QTP-T/E 1X18,2X18	DULUX T/E 18 W	ECE temperatura de ambiente [ta]	40	50	60
		temperatura en el punto tc [°C]	55	65	70
		vida [h]	100000	100000	60000

Datos adicionales del producto

Suitable for lamp power (1 lamp)	18 W
Suitable for lamp power (2 lamps)	18 W

Capacidades

Apto para luminarias con clase de prot.	I / II
Fin vida útil de la lámp., desco. seg.	EOL T.2
Longitud cableado máx. ECE/lámpara	2.0 m / 1.0 m
Regulable	No
Intended for no-load operation	No

Certificados & Normas

Símbolos de homologación	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
EEI – Etiqueta energética	A2 BAT
Normas	Según EN 61347-2-3/Según EN 60929/Según EN 55015:2006 + A1:2007/Según EN 61000-3-2/Según EN 61547
Tipo de protección	III
Tipo de protección	IP20

Datos logísticos

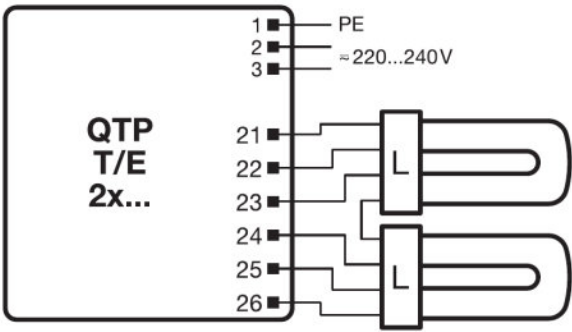
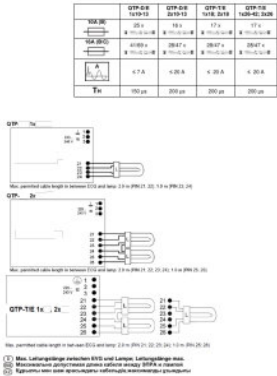
Número estadístico de material	85041080900
--------------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	26-05-2023
Primary Article Identifier	4008321537065
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	8cd7a45f-abcc-438a-93aa-ff6c6a399b3a

Esquema de conexión

QUICKTRONIC® QTP-D/E + QTP-T/E

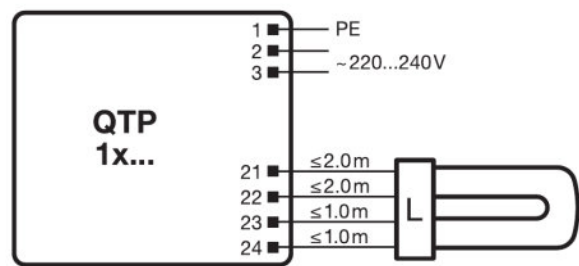


OSRAM

596657_EAC QTP-DE + QTP-TE

723139_Wiring Diagram QTP-TE 2x

Hoja de datos de producto



723146_Wiring diagram QTP 1x

Texto de la hoja 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.

Descarga datos

Fichero	
	User instruction QUICKTRONIC QTP D E QTP T E
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificados 334954_ENEC-Marks approval
	Certificados 334956 EMC-Marks approval – QTP-M
	Certificados 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificados 504181_VDE-EMC-Certificate QTP DL_TE
	Declaración de conformidad QUICKTRONIC CE 3364256 060923

Hoja de datos de producto

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.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4008321537065	QTP-T/E 1X18,2X18	Embalaje de envío 20	360 mm x 230 mm x 90 mm	7.45 dm ³	3266.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Aviso

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

QTP-T/E 1X18,2X18

QUICKTRONIC PROFESSIONAL M | ECE para CFL

Nombre del producto	Grupo de lámparas	Corriente nominal	Pérdida de potencia	Flujo luminoso a 25 °C	Número de fuentes de luz
QTP-T/E 1X18,2X18	DULUX D/E 18 W	0.16 A	36.00 W	1200 lm	2
	DULUX T/E 18 W	0.16 A	36.00 W	2*2200 lm	2
	DULUX D/E 18 W	0.09 A	19.00 W	1*1200 lm	1
	DULUX T/E 18 W	0.09 A	19.00 W	1*1200 lm	1