

QUICKTRONIC INTELLIGENT

ECE para FL 16 mm



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
- Vida útil: > 100.000 h (para $T = 65^{\circ}\text{C}$ a T_c)
- Índice de eficiencia energética EEL: A2 BAT
- Desconexión automática de lámparas defectuosas y al final de su vida útil (EoL T.2)
- Seguridad: según EN 61347-2-3
- Funcionamiento de la lámpara: según EN 60929

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
- Sistema certificado VDE/VDE CEM
- Eficiencia energética muy alta gracias a la tecnología Cut-Off

Áreas de aplicación

- Instalaciones de iluminación de emergencia según EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industria
- Oficinas diáfanas, pasillos y recintos del almacén
- Edificios públicos
- Pabellones deportivos y fábricas
- Banda luminosa
- Apta para iluminación de emergencia (funcionamiento CC)
- Modernización de las instalaciones existentes
- Apto para luminarias de las clases de protección I y II

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Datos eléctricos				Datos técnicos de iluminación	Dimensiones y peso
Descripción del producto	Tensión de entrada	Tensión nominal	Frecuencia de red	Tensión cc	Tiempo de arranque	Largo
QTi 2X14/24/21/39 GII	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	176...276 V	10 s ¹⁾	3600 mm
QTi 2X35/49/80 GII	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	176...276 V	10 s ¹⁾	4240 mm

					Temp. y condiciones de funcionamiento	Duración de vida
Descripción del producto	Ancho	Alto	Distancia entre taladros longitud	Peso del producto	Margen de temperatura ambiente	ECE vida útil
QTi 2X14/24/21/39 GII	300 mm	210 mm	350,0 mm	24110 g	-20...+50 °C	100000 h ²⁾
QTi 2X35/49/80 GII	300 mm	210 mm	415,0 mm	38000 g	-20...+50 °C	100000 h ²⁾

	Capacidades			Certificados & Normas
Descripción del producto	Fin vida útil de la lámp., desco. seg.	Apto para iluminación de emergencia	Apto para luminarias con clase de prot.	Símbolos de homologación
QTi 2X14/24/21/39 GII	EOL T.2	Sí	I / II	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
QTi 2X35/49/80 GII	EOL T.2	Sí	I / II	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE

			Datos logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descripción del producto	EEl – Etiqueta energética	Tipo de protección	Número estadístico de material	Date of Declaration
QTi 2X14/24/21/39 GII	A2 BAT	II	85041080900	26-05-2023
QTi 2X35/49/80 GII	A2 BAT	III	85041080900	26-05-2023

Hoja de datos gama de productos

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
QTi 2X14/24/21/39 GII	4008321383396	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
QTi 2X35/49/80 GII	4008321658951	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Descripción del producto	Declaration No. in SCIP database
QTi 2X14/24/21/39 GII	9f21ef81-30c2-4f83-806e-4af39654e2bf
QTi 2X35/49/80 GII	4b1ddbc8-17c3-481b-a46f-cf6a4ab8c429

1) Si hay una interrupción temporal en el suministro eléctrico (< 0,5 seg.) la lámpara arrancará en 0,3 seg.
2) En tcase = 65°C a tc punto / 10 % índice de fallos

Hoja de datos gama de productos

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Texto de la hoja técni

- 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.

Soporte ventas y técnico

Soporte ventas y técnico www.osram.es

Información del país

Descripción del producto	Código del producto	Código METEL	SEG-No.	Número STK	UK Org
QTi 2X14/24/21/39 GII	4008321383396	OSRQTI2X1439N	-	4030512	-
QTi 2X14/24/21/39 GII	4008321383396	OSRQTI2X1439N	-	4030512	-
QTi 2X35/49/80 GII	4008321658951	-	-	4031103	-
QTi 2X35/49/80 GII	4008321658951	-	-	4031103	-

Descarga datos

Fichero	
	User instruction QUICKTRONIC QTi T5
	Anexo TI 502689_Frequent switching Quicktronic
	Product Datasheet 321456_ATI QTi 2X14242139 GII (G+GB)
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificados 334970_EMC-Marks approval
	Certificados 334971_ENEC-Marks approval
	Certificados 335097_INOTEC

Hoja de datos gama de productos

	Certificados 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificados 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Certificados 504180_VDE-ENEC-Certificate QT <i>i</i>
	Certificados 504207_VDE-EMC-Certificate QT <i>i</i>
	Declaración de conformidad QUICKTRONIC CE 3364256 060923
	Datos CAD 3-dim 320844_HALOSTAR STARLITE
	Datos CAD 3-dim 321772_QT <i>i</i> GII
	Datos CAD 3-dim 321773_QT <i>i</i> GII
	Datos CAD PDF 321774_QT <i>i</i> GII

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
4008321383396	QT <i>i</i> 2X14/24/21/39 GII	Embalaje de envío 20	392 mm x 165 mm x 98 mm	6.34 dm ³	5220.00 g
4008321658951	QT <i>i</i> 2X35/49/80 GII	Embalaje de envío 20	447 mm x 160 mm x 101 mm	7.22 dm ³	7794.00 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

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.