

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

QT-FIT 5/8 2X54...58

QUICKTRONIC® FIT 5/8 | ECE para FL y CFL, sin regulación



Áreas de aplicación

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Suitable for luminaires of protection class I
- Modernization of existing systems

Beneficios del producto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

Características del producto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	106,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Tensión de entrada	198...264 V
Tensión cc	185...264 V ¹⁾
U-OUT	430 V
Corriente de encendido IP	53 A
Frecuencia de red	50/60 Hz
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	8 ²⁾
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	13 ²⁾
Frecuencia de funcionamiento	40...50 kHz

1) Tensión mínima para el encendido de la lámpara: 198 V, 185...198 V para un máximo de 1 h

2) Tipo B

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	2 s
--------------------	-----

DIMENSIONES Y PESO

Largo	280,00 mm
Distancia entre taladros longitud	270,0 mm
Ancho	30,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	30.00 mm
Alto	21,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	21.00 mm
Sección de cable, entrada	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Sección de cable, salida	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Peso del producto	183,00 g

1) Guías sólidas

COLORES Y MATERIALES

Material de la carcasa	Metal
Material del cuerpo	Metal

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-15...+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	75 °C
Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	110 °C
Humedad rel. permitida durante el func.	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Máximo 56 días/año al 85%.

Vida media

ECE vida útil	50000 h
---------------	---------

PRESTACIONES

Regulable	No
Longitud cableado máx. ECE/lámpara REM	2.0 m / 1.0 m
Apto para luminarias con clase de prot.	I
Fin vida útil de la lámp., desco. seg.	EOL T.2

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Normas	Según EN 61347-2-3 / IEC 61347-2-3 / Según EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Según EN 61000-3-2 / IEC 61000-3-2 / Según EN 61547 / IEC 61547
Clase de protección	I
Tipo de protección	IP20
Clase de eficiencia energética	A2
EEL – Etiqueta energética	A2

DATOS LOGÍSTICOS

Temperatura de almacenamiento	-40...+85 °C
-------------------------------	--------------

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL PRODUCTO

- 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.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Declaraciones de conformidad	346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
	Declaraciones de conformidad	339525_Declaration of Conformity (GB)
	Certificados	554891_EAC PT family
	Certificados	346514_EMC QT-FIT 5_8
	Certificados	346513_ENEC QT-FIT 5_8

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321873842	Sin embalaje 1		183.00 g	
4008321873859	Embalaje de envío 20	314 mm x 238 mm x 98 mm	3660.00 g	7.32 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.