

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

QTP-FC 1X55

QUICKTRONIC® | ECE para FL circular 16 mm



Áreas de aplicación

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Suitable for luminaires of protection class I

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
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

Características del producto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

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

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

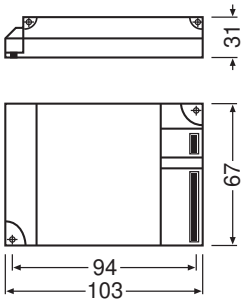
Potencia nominal	59,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Tensión de entrada	198...264 V
Tensión cc	176...276 V
U-OUT	430 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	11 ¹⁾
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	19 ¹⁾
Frecuencia de funcionamiento	40...50 kHz

1) Tipo B

Datos técnicos de iluminación

Tiempo de arranque	1 s
--------------------	-----

DIMENSIONES Y PESO



Largo	103,00 mm
Distancia entre taladros longitud	94,0 mm
Ancho	67,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	67.00 mm
Alto	31,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	31.00 mm
Sección de cable, entrada	0.5...1.5 mm ²
Sección de cable, salida	0.5...1.5 mm ²

Peso del producto	135,00 g
-------------------	----------

COLORES Y MATERIALES

Material de la carcasa	Metal
Material del cuerpo	Metal

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-20...+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 ¹⁾
---------------	-----------------------

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

PRESTACIONES

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

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Normas	Según EN 61347-2-3 / IEC 61347-2-3 / Según EN 55015:2006 + A1:2007/CISPR 15 / Según EN 61000-3-2 / IEC 61000-3-2 / Según EN 61547 / IEC 61547
Clase de protección	I/II
Tipo de protección	IP20
Clase de eficiencia energética	A2
EEL – Etiqueta energética	A2 BAT

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	334858_Declaration of conformity – QTP-FC

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321537041	Sin embalaje 1		135.00 g	
4008321537058	Embalaje de envío 20	355 mm x 96 mm x 220 mm	3240.33 g	7.50 dm ³

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.