FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
QTP5 3X14,4X14

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL 5 | ECE para FL 16 mm

Áreas de aplicación

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industry
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Modernization of existing systems
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

Beneficios del producto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Automatic restart after lamp replacement
- 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: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

© 2025, productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE GmbH. Todos los derechos reservados.

- Lifetime: up to 100,000 h (temperature at T_c = 65 °C, max. 10 % failure rate)
- Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Safety: to EN 61347-2-3
- Lamp operation: to EN 60929

© 2025, productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE GmbH. Todos los derechos reservados.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	62,00 W
Tensión nominal	220…240 V
Tensión cc	176…276 V
U-OUT	430 V
Corriente de encendido IP	40 A
Frecuencia de red	50/60 Hz
Nº de ECE máximos con automátic 10 A (B)	12 [1)]
Nº de ECE máximos con automátic 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	280,00 mm
Distancia entre taladros longitud	270,0 mm
Ancho	40,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	40.00 mm
Alto	21,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	21.00 mm
Peso del producto	211,00 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%.

© 2025, productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE GmbH. Todos los derechos reservados.

Vida media

ECE vida útil	100000 h [1)]

1) En tcase = 65°C a tc punto / 10 % índice de fallos

PRESTACIONES

Regulable	No
Longitud cableado máx. ECE/lámpara REM	1.0 m / 1.5 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 / CE
Normas	Según EN 61347-2-3 / Según EN 55015:2006 + A1:2007 / Según EN 61000-3-2 / Según EN 61547
Clase de protección	I/II
Tipo de protección	IP20
Clase de eficiencia energética	A2 BAT
EEI – 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
PDF	Declaraciones de conformidad	339525_Declaration of Conformity (GB)
PDF	Certificados	554891_EAC PT family

© 2025, productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE GmbH. Todos los derechos reservados.

	Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
PDF	Datos CAD 3D PDF	322177_QTP5 3X14,4X14

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321484598	Sin embalaje 1		211.00 g	
4008321484604	Embalaje de envío 20	304 mm x 115 mm x 171 mm	4475.00 g	5.98 dm^3

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

© 2025, productos de OSRAM GmbH, distribuidos por LEDVANCE GmbH. Todos los derechos reservados.