

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO QT-ECO 1X4...16 S

QUICKTRONIC® ECONOMIC | ECE para FL 7 mm y CFL



Áreas de aplicación

- Public buildings

Beneficios del producto

- Compact housing
- Automatic restart after lamp replacement
- Large input voltage range

Características del producto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz
- Energy Efficiency Index EEI: A2 / A3 (depending on lamp)
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL)

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	13,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Tensión cc	176...254 V
U-OUT	250 V
Corriente de encendido IP	10 A
Frecuencia de red	50 Hz ¹⁾
Nº de ECE máximos con automático 10 A (B)	68
Nº de ECE máximos con automático 16 A (B)	112
Frecuencia de funcionamiento	35...45 kHz

¹⁾ Aproximadamente

Datos técnicos de iluminación

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

DIMENSIONES Y PESO

Largo	80,00 mm
Distancia entre taladros longitud	72,0...75,0 mm
Ancho	40,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	40.00 mm
Alto	22,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	22.00 mm
Peso del producto	50,00 g

COLORES Y MATERIALES

Material de la carcasa	Plástico
Material del cuerpo	Plástico

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	-15...+50 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	70 °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	30000 h ¹⁾
---------------	-----------------------

1) T_c = 70°C, con un 10% de fallo

PRESTACIONES

Regulable	No
Longitud cableado máx. ECE/lámpara REM	1.0 m / 0.5 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
Normas	Según EN 61347-2-3 / Según EN 55015:2006 + A1:2007 / Según EN 61000-3-2 / Según EN 61547
Clase de protección	I
Tipo de protección	IP20
Clase de eficiencia energética	A3
EEL – Etiqueta energética	A3

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	339525_Declaration of Conformity (GB)
 Certificados	683440_VDE-Marks approvals

Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
 Datos CAD 3D PDF	313386_80x40x22 9900019

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300638584	Sin embalaje 1		51.00 g	
4050300655260	Embalaje de envío 50	212 mm x 142 mm x 170 mm	2791.00 g	5.12 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.