

FICHE PRODUIT QT-FIT 5/8 1X54...58

QUICKTRONIC® FIT 5/8 | Alimentations électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes, non gradables



Zones d'application

- 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

Avantages du produit

- 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

Caractéristiques du produit

Supply voltage: 220...240 VLine voltage: 198...264 VLine 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

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	58,00 W
Tension nominale	220240 V
Tension à l'entrée	198264 V
Tension admissible	185264 V ¹⁾
U-OUT	430 V
Courant d'appel	24 A
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	17 ²⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	28 ²⁾
Fréquence de fonctionnement	4050 kHz

¹⁾ Tension minimale pour l'amorçage de la lampe : 198 V, 185...198 V pendant 1 h maximum

Données techniques légères

Temps d'amorçage	2 s
------------------	-----

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	280.00 mm	
Entraxe de fixation, longueur	270,0 mm	
Largeur	30.00 mm	
Largeur (y compris les luminaires ronds)	30.00 mm	
Hauteur	21.00 mm	
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	21.00 mm	
Section du câble au primaire	0.51.5 mm² ¹⁾	
Section du câble au secondaire	0.51.5 mm² ¹⁾	
Poids du produit	154,00 g	

¹⁾ Conducteurs rigides

COULEURS ET MATÉRIAUX

Matériau du boîtier	Métal
Matériau de corps	Métal

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

²⁾ Type B

Plage de température ambiante	-15+50 °C
Température maximale au point de test	75 ℃
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Humidité relative	585 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

Vie ECG 50000 h

CAPACITÉS

Gradable	Non
Longueur max. entre ballast et lampe REM	2.0 m / 1.0 m
Pour appareil avec classe de protec	1
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2

CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	
Normes	Conformément à EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Conformément à EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Conformément à EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Conformément à EN 61547/IEC 61547	
Classe de protection	I	
Type de protection	IP20	
Classe d'énergie efficace	A2	
EEI – Classe énergétique	A2 BAT	

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40+85 °C
· ange are service are servicing	

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

- 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.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents and certificates
PDF	User instruction

	Documents and certificates
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321873828	Sans emballage individuel 1		154.00 g	
4008321873835	Carton de regroupement 20	310 mm x 163 mm x 95 mm	3304.00 g	4.80 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.