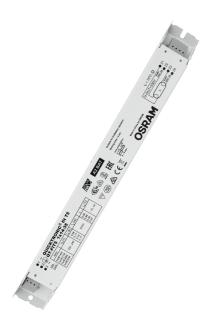


# FICHE PRODUIT QT-FIT5 1X14...35

QUICKTRONIC® FIT 5 | Alimentations électroniques pour tubes fluorescents diam. 16 mm



#### 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	39,00 W
Tension nominale	220240 V
Tension à l'entrée	198264 V
Tension admissible	185264 V <sup>1)</sup>
U-OUT	330 V
Courant d'appel	24 A
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	17 <sup>2)</sup>
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	28 <sup>2)</sup>
Fréquence de fonctionnement	4050 kHz

<sup>1)</sup> 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 mm <sup>2</sup> 1)	
Section du câble au secondaire	0.51.5 mm² <sup>1)</sup>	
Poids du produit	160,00 g	

<sup>1)</sup> Conducteurs rigides

## **COULEURS ET MATÉRIAUX**

Matériau du boîtier	Métal
Matériau de corps	Métal

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

<sup>2)</sup> Type B

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

<sup>1)</sup> 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
Convient pour l'éclairage d'urgence	Non
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

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

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Plage de température de stockage	-40+85 °C
----------------------------------	-----------

# 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 et certificats
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates
	Fichiers CAD/BIM
PDF	CAD data 3D PDF

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321971234	Sans emballage individuel 1		160.00 g	
4008321971241	Carton de regroupement 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3366.00 g	4.87 dm <sup>3</sup>

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.