

## FICHE DE DONNÉES PRODUIT QT-FIT5 3X14,4X14

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



### DOMAINES D'APPLICATION

- Bureaux paysagers, couloirs et entrepôts
- Bâtiments publics
- Bandeau lumineux
- Pour l'éclairage de secours (fonctionnement en CC)
- Convient aux luminaires de classe de protection I
- Modernisation des systèmes existants

### AVANTAGES PRODUITS

- Longue durée de vie de la lampe
- Aucun effet négatif découplant d'une commutation fréquente marche/arrêt
- Redémarrage automatique après le remplacement de la lampe
- Allumage parfait de la lampe pour des applications avec cellules de mouvement
- Système certifié VDE/VDE EMC
- Très haute efficacité énergétique grâce à la technologie "cut-off"

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Tension de ligne : 198 à 264 V,
- Fréquence de ligne : 50 Hz | 60 Hz
- Démarrage de la lampe avec préchauffage du filament
- Indice d'efficacité énergétique EEI : A2
- Coupure automatique des lampes défectueuses et en fin de vie (EoL T.2)
- Fonctionnement de la lampe : selon EN 60929
- Sécurité : selon EN 61347-2-3

## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

<b>Tension à l'entrée</b>	198...264 V
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Fréquence du réseau</b>	50...60 Hz
<b>Tension admissible</b>	185...264 V <sup>1)</sup>
<b>Fréquence de fonctionnement</b>	40...50 kHz
<b>Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)</b>	12 <sup>2)</sup>
<b>Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)</b>	19 <sup>2)</sup>
<b>Courant d'appel</b>	40 A

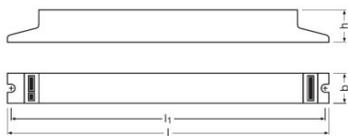
<sup>1)</sup> Tension minimum pour un amorçage de lampe : 198 V, 185...198 V pour 1 h maximum

<sup>2)</sup> Type B

## Données photométriques

<b>Temps d'amorçage</b>	2,0 s
-------------------------	-------

## Dimensions &amp; poids



<b>Longueur</b>	280,0 mm
<b>Largeur</b>	40,0 mm
<b>Hauteur</b>	21,0 mm
<b>Entraxe de fixation, longueur</b>	270,0 mm
<b>Poids du produit</b>	202,00 g
<b>Section du câble au secondaire</b>	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
<b>Section du câble au primaire</b>	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Conducteurs rigides

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-15...+50 °C
<b>Humidité relative</b>	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum 56 jours/an à 85 %

## Durée de vie

Vie ECG	50000 h
---------	---------

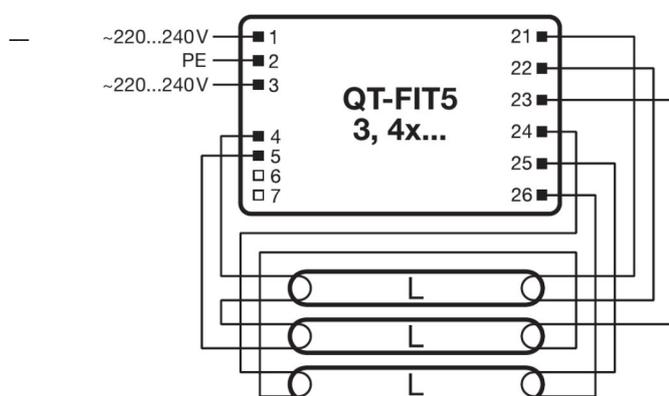
## Capacités

Pour appareil avec classe de protec	I
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2

## Certificats &amp; Normes

Labels et agréments	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
EEI – Classe énergétique	A2 BAT
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

## Schéma de câblage



## Schéma de câblage

## DONNÉES DE TÉLÉCHARGEMENT

## Dossier



Fiche technique produit  
502688\_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM

	Fiche technique produit 342812_QT-FIT5
	Déclaration de Conformité 554891_EAC PT family
	Déclaration de Conformité 339586_VDE-Marks approval
	Déclaration de Conformité 339588_EMC-Marks approval
	Déclaration de Conformité 683441_ENEC-Marks approvals
	Déclarations de conformité 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Notices de montage 592456_EAC QT-FIT5
	CAD data 3-dim 339654_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	CAD data 3-dim 339655_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	CAD data 3-dim 339656_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS
	CAD data PDF 339662_CAD QT-FIT5
	CAD data PDF 339662_CAD QT-FIT5

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4008321971210	Sans emballage individuel 1	- x - x -	202,00 g	
4008321971227	Carton de regroupement 20	300 mm x 118 mm x 168 mm	4217,00 g	5.95 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

## QUICKTRONIC FIT 5 | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents diam. 16 mm

Nom du produit	Groupe de lampe	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
QT-FIT5 3X14,4X14	HE 13 W ES	0.19 A	43.00 W	1150 lm	3
	HE 13 W ES	0.25 A	55.00 W	1150 lm	4
	HE 14 W	0.28 A	63.00 W	1200 lm	4