

QT-FIT 5/8 2X54...58

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



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

Avantages produits

- Longue durée de vie de la lampe
- Aucun effet négatif découlant 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"

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

Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

Tension à l'entrée	198...264 V
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Tension admissible	185...264 V ¹⁾
Maximum output power	2 x 58 W
Efficiency in full-load	95 % ²⁾
Fréquence de fonctionnement	40...50 kHz
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A	8 ³⁾
Nombre max des ECG sur disjoncteur 16A	13 ³⁾
Courant d'appel	53 A

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

²⁾ at 230 V, 50 Hz

³⁾ Type B

Données photométriques

Temps d'amorçage	2,0 s
------------------	-------

Dimensions & poids



Longueur	280,0 mm
Largeur	30,0 mm
Hauteur	21,0 mm
Entraxe de fixation, longueur	270,0 mm
Poids du produit	183,00 g
Section du câble au secondaire	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Section du câble au primaire	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Conducteurs rigides

Fiche de données produit

Température

Plage de température ambiante	-15...+50 °C
Humidité relative	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

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

Durée de vie attendue

Nom du produit	Groupe de lampe				
QT-FIT 5/8 2X54...58	HO 54 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	55
		Température au point TC [°C]	65	75	75
		Durée de vie (h)	60000	30000	30000
	L 58 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	55
		Température au point TC [°C]	65	70	75
		Durée de vie (h)	70000	40000	30000

Donnée produit supplémentaire

Suitable for lamp power (2 lamps)	54...58 W
-----------------------------------	-----------

Capacités

Pour appareil avec classe de protec	I
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2
Longueur max. entre ballast et lampe	2.0 m / 1.0 m
Gradable	Non
Intended for no-load operation	Non

Certificats & Normes

Labels et agréments	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
EEL – Classe énergétique	A2
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

Fiche de données produit

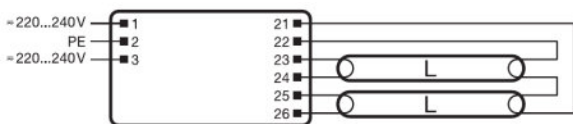
Données logistiques

Nomenclature douanière	850410809000
------------------------	--------------

Environmental information

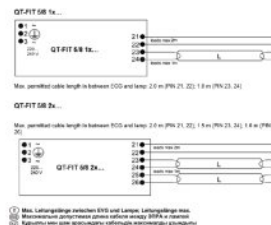
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	23-12-2021
Primary Article Identifier	4008321873842
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	231777e5-8b04-4249-83b1-172a99447d1e

Schéma de câblage



QUICKTRONIC® FIT T5/T8

	QT-FIT58 1x18-21	QT-FIT58 1x24-26	QT-FIT58 2x18-21	QT-FIT58 2x24-26
Max. W	17.5	21	17.5	21
Max. H	8	8	8	8
Max. L	281.47	281.47	181.12	181.12
Ta	1.20 A	1.20 A	1.20 A	1.20 A








319639_QTP5 2x...

592455_EAC QT-FIT 58

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction QUICKTRONIC QT FIT 5 8

Fiche de données produit

	Déclaration de Conformité 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Déclaration de Conformité 346513_ENEC QT-FIT 5_8
	Déclaration de Conformité 346514_EMCC QT-FIT 5_8
	Déclaration de Conformité 346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
	Déclarations de conformité QUICKTRONIC CE 3364256 190821

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321873842	QT-FIT 5/8 2X54...58	Carton de regroupement 20	314 mm x 238 mm x 98 mm	7.32 dm ³	3660.00 g

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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

QT-FIT 5/8 2X54...58

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

Nom du produit	Groupe de lampe	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
QT-FIT 5/8 2X54...58	HO 50 W ES	0.49 A	116.00 W	4450 lm	2
	HO 54 W	0.49 A	116.00 W	4450 lm	2
	L 58 W	0.48 A	107.00 W	5000 lm	2