

QUICKTRONIC FIT 5/8

Ballasts électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes, non gradables



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 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"

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 de données gamme de produits

Fiche technique

Données électriques

Description produit	Tension à l'entrée	Tension nominale	Fréquence du réseau	Tension admissible
QT-FIT 5/8 1X18...39	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT 5/8 1X54...58	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X18...39	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X54...58	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾

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

Données photométriques

Description produit	Temps d'amorçage
QT-FIT 5/8 1X18...39	2,0 s
QT-FIT 5/8 1X54...58	2,0 s
QT-FIT 5/8 2X18...39	2,0 s
QT-FIT 5/8 2X54...58	2,0 s

Dimensions & poids

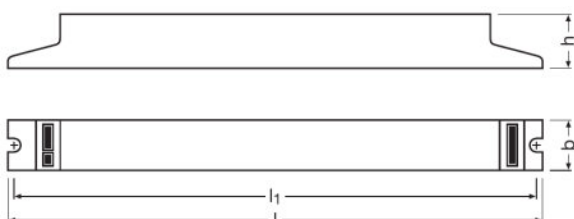
Description produit	Longueur	Largeur	Hauteur	Entraxe de fixation, longueur	Poids du produit	Section du câble au secondaire
QT-FIT 5/8 1X18...39	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	154,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 1X54...58	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	154,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X18...39	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	183,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X54...58	280,0 mm	30,0 mm	21,0 mm	270,0 mm	183,00 g	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

Description produit	Section du câble au primaire
QT-FIT 5/8 1X18...39	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 1X54...58	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X18...39	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
QT-FIT 5/8 2X54...58	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Conducteurs rigides

Fiche de données gamme de produits

Ligne de produits dessiné avec des nombres



QT-FIT 5/8 1X18...39, QT-FIT 5/8 1X54...58, QT-FIT 5/8 2X18...39, QT-FIT 5/8 2X54...58

Température

Description produit	Plage de température ambiante
QT-FIT 5/8 1X18...39	-15...+50 °C
QT-FIT 5/8 1X54...58	-15...+50 °C
QT-FIT 5/8 2X18...39	-15...+50 °C
QT-FIT 5/8 2X54...58	-15...+50 °C

Durée de vie

Description produit	Vie ECG
QT-FIT 5/8 1X18...39	50000 h
QT-FIT 5/8 1X54...58	50000 h
QT-FIT 5/8 2X18...39	50000 h
QT-FIT 5/8 2X54...58	50000 h

Nom du produit	Groupe de lampe				
QT-FIT 5/8 1X18...39	HO 24 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	70

Fiche de données gamme de produits

		Durée de vie (h)	100000	70000	40000
	HO 39 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	75
		Durée de vie (h)	100000	60000	30000
	L 18 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	70
		Durée de vie (h)	100000	70000	40000
	L 30 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	70
		Durée de vie (h)	100000	70000	40000
	L 36 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	75
		Durée de vie (h)	100000	60000	40000
Nom du produit	Groupe de lampe				
QT-FIT 5/8 1X54...58	HO 54 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	50	60	70
		Durée de vie (h)	100000	80000	50000
	L 58 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	50	60	70
		Durée de vie (h)	100000	80000	50000
Nom du produit	Groupe de lampe				
QT-FIT 5/8 2X18...39	HO 24 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	60	70
		Durée de vie (h)	100000	70000	40000
	HO 39 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	58
		Température au point TC [°C]	60	70	75
		Durée de vie (h)	70000	40000	30000
	L 18 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	50	60	70
		Durée de vie (h)	100000	90000	50000
	L 30 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	75

Fiche de données gamme de produits

	L 36 W	Durée de vie (h)	100000	60000	40000
		Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	75
		Durée de vie (h)	100000	60000	30000
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

Capacités

Description produit	Lamppujen turvasammutus	Pour appareil avec classe de protec
QT-FIT 5/8 1X18...39	EOL T.2	I
QT-FIT 5/8 1X54...58	EOL T.2	I
QT-FIT 5/8 2X18...39	EOL T.2	I
QT-FIT 5/8 2X54...58	EOL T.2	I

Certificats & Normes

Description produit	Labels et agréments	EEL – Classe énergétique	Classe de protection
QT-FIT 5/8 1X18...39	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	I
QT-FIT 5/8 1X54...58	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2 BAT	I
QT-FIT 5/8 2X18...39	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	I
QT-FIT 5/8 2X54...58	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	A2	I

Fiche de données gamme de produits

Données logistiques

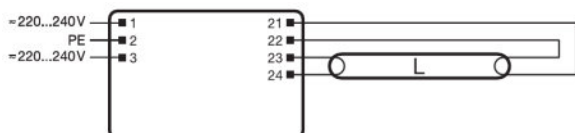
Description produit	Nomenclature douanière
QT-FIT 5/8 1X18...39	850410809000
QT-FIT 5/8 1X54...58	850410809000
QT-FIT 5/8 2X18...39	850410809000
QT-FIT 5/8 2X54...58	850410809000

Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Description produit	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
QT-FIT 5/8 1X18...39	23-12-2021	4008321873927	Lead
QT-FIT 5/8 1X54...58	23-12-2021	4008321873828	Lead
QT-FIT 5/8 2X18...39	23-12-2021	4008321873903	Lead
QT-FIT 5/8 2X54...58	23-12-2021	4008321873842	Lead

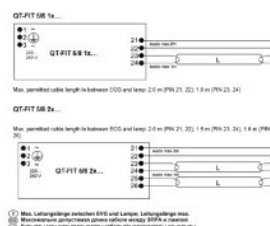
Description produit	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
QT-FIT 5/8 1X18...39	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	adabc803-9078-4b54-9bb7-34ce52a1a959
QT-FIT 5/8 1X54...58	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	145327eb-a718-40da-9071-6daab5748d43
QT-FIT 5/8 2X18...39	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	65704919-0d83-404e-95f9-569fba9de57a
QT-FIT 5/8 2X54...58	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	231777e5-8b04-4249-83b1-172a99447d1e

Schéma de câblage



QUICKTRONIC® FIT T5/T8

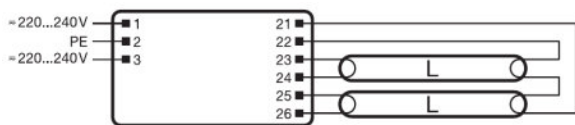
	QT-FIT 5/8 1x18...39	QT-FIT 5/8 1x54...58	QT-FIT 5/8 2x18...39	QT-FIT 5/8 2x54...58
MAX. W	17 W	17 W	17 W	17 W
MAX. L	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
MAX. W	20 - 47 W	20 - 47 W	10 - 32 W	10 - 32 W
MAX. L	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Ta	4.20 A	4.20 A	4.40 A	4.50 A
Tc	200 µs	200 µs	200 µs	200 µs



OSRAM

QT-FIT 5/8 1X18...39, QT-FIT 5/8 1X54...58

QT-FIT 5/8 1X18...39, QT-FIT 5/8 1X54...58, QT-FIT 5/8 2X18...39, QT-FIT 5/8 2X54...58



QT-FIT 5/8 2X18...39, QT-FIT 5/8 2X54...58

Fiche de données gamme de produits

Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.








Support de vente et support technique

Support de vente et support technique www.osram.fr

Information spécifique au pays

Description produit	Code produit	METEL-Code	SEG-No.	Nombre STK	UK Org
QT-FIT 5/8 2X54...58	4008321873842	-	-	4030291	-
QT-FIT 5/8 2X54...58	4008321873842	-	-	4030291	-

Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction QUICKTRONIC QT FIT 5 8
	Fiche technique produit 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Déclaration de Conformité 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Déclaration de Conformité 346513_ENEC QT-FIT 5_8
	Déclaration de Conformité 346514_EMC 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.

Fiche de données gamme de produits

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321873927	QT-FIT 5/8 1X18...39	Carton de regroupement 20	310 mm x 238 mm x 98 mm	7.23 dm ³	3060.00 g
4008321873828	QT-FIT 5/8 1X54...58	Carton de regroupement 20	310 mm x 163 mm x 95 mm	4.80 dm ³	3304.00 g
4008321873903	QT-FIT 5/8 2X18...39	Carton de regroupement 20	312 mm x 165 mm x 98 mm	5.05 dm ³	3801.00 g
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

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