

QTP-FC 1X55

QUICKTRONIC | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents circulaires diam. 16 mm



Caractéristiques produit

- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Tension de ligne : 198 à 264 V,
- Fréquence de ligne : 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Démarrage de la lampe avec préchauffage du filament
- Indice d'efficacité énergétique EEI : A2 BAT
- Coupure automatique des lampes défectueuses et en fin de vie (EoL)
- 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
- Installations séparées grâce à un serre-câble en option pour les boîtiers K2 et K3
- Système certifié VDE/VDE EMC

Domaines d'application

- Système d'éclairage de secours conformément à EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Bureaux paysagers, couloirs et entrepôts
- Bâtiments publics
- Convient aux luminaires de classe de protection I

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	176...264 V
Maximum output power	55 W
Efficiency in full-load	93 % ¹⁾
Fréquence de fonctionnement	40...50 kHz
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A	11 ²⁾
Nombre max des ECG sur disjoncteur 16A	19 ²⁾

¹⁾ at 230 V, 50 Hz

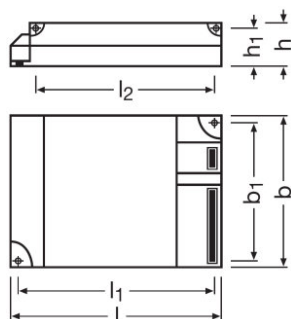
²⁾ Type B

Données photométriques

Temps d'amorçage	1,0 s ¹⁾
------------------	---------------------

¹⁾ En cas d'interruption temporaire au niveau de l'alimentation (< 0,5 sec.), redémarrage de la lampe en 0,3 sec

Dimensions & poids



Longueur	103,0 mm
Largeur	67,0 mm
Hauteur	31,0 mm
Entraxe de fixation, longueur	94,0 mm
Entraxe de fixation, largeur	67,0 mm
Poids du produit	135,00 g
Section du câble au secondaire	0,5...1,5 mm ²
Section du câble au primaire	0,5...1,5 mm ²

Fiche de données produit

Température

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Humidité relative	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

Vie ECG	50000 h ¹⁾
---------	-----------------------

¹⁾ A tcase = 75 °C au point Tc / taux de défaillance de 10 %

Donnée produit supplémentaire

Suitable for lamp power (1 lamp)	55 W
----------------------------------	------

Capacités

Pour appareil avec classe de protec	I / II
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	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
EEI – Classe énergétique	A2 BAT
Normes	Conformément à EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3/Conformément à EN 55015:2006 + A1:2007/CISPR 15/Conformément à EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Conformément à EN 61547/IEC 61547
Classe de protection	III
Type de protection	IP20

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	4008321537041
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1

Fiche de données produit

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
4008321537041	QTP-FC 1X55	Carton de regroupement 20	355 mm x 96 mm x 220 mm	7.50 dm ³	3240.33 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.

QTP-FC 1X55

QUICKTRONIC | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents circulaires diam. 16 mm

Nom du produit	Groupe de lampe	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
QTP-FC 1X55	DULUX L 55 W	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	FC 55 W	0.26 A	59.00 W	4200 lm	1