

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

QT-ECO 1X4...16 S

QUICKTRONIC ECONOMIC | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents diam. 7 mm et lampes fluocompactes



DOMAINES D'APPLICATION

- Bâtiments publics

AVANTAGES PRODUITS

- Boîtier compact
- Redémarrage automatique après le remplacement de la lampe
- Large plage de tension d'entrée

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Tension de ligne : 198 à 264 V,
- Fréquence de ligne : 50 Hz
- Coupure automatique des lampes défectueuses et en fin de vie (EoL)

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

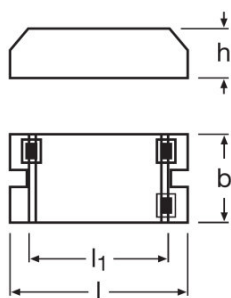
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50 Hz
Tension admissible	176...254 V
Fréquence de fonctionnement	35...45 kHz ¹⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	68
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	112
Courant d'appel	10 A

¹⁾ Approximativement

Données photométriques

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

Dimensions & poids



Longueur	80,0 mm
Largeur	40,0 mm
Hauteur	22,0 mm
Entraxe de fixation, longueur	72,0...75,0 mm
Poids du produit	50,00 g

Temp. et condition de fonctionnement

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

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

Vie ECG	30000 h ¹⁾
---------	-----------------------

¹⁾ $T_c = 70^\circ\text{C}$, avec un taux d'échec maximal de 10%

Capacités

Protection contre la surcharge	Non pertinent
Pour appareil avec classe de protec	I / II
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2

Certificats & Normes

Labels et agréments	VDE
EEL – Classe énergétique [PIM]	A2/A3 ¹⁾
Normes	Conformément à EN 61347-2-3/Conformément à EN 55015:2006 + A1:2007/Conformément à EN 61000-3-2/Conformément à EN 61547
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

¹⁾ Pour plus d'informations, veuillez consulter la rubrique des combinaisons entre les lampes et ECG.

Schéma de câblage

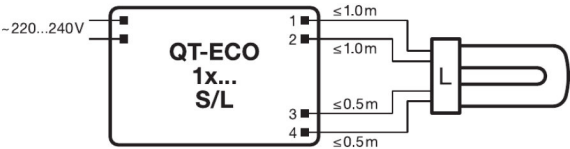


Schéma de câblage

DONNÉES DE TÉLÉCHARGEMENT

Dossier	
	User instruction 592501_EAC QT-ECO
	Information technique complémentaire 58010_ADDON TECHNICAL INFORMATION QT-ECO 1x... L S (G+GB)

	Déclaration de Conformité 334955_VDE-Marks approval
	Déclaration de Conformité 334983_VDE-Marks approval
	Déclaration de Conformité 335154_Manufacturer's declaration – EN 55015:2006+A1:2007 (300 MHz)
	Déclaration de Conformité 683440_VDE-Marks approvals
	Déclarations de conformité 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Notices de montage 592501_EAC QT-ECO
	CAD data 3-dim 313443_80x40x22 9900019
	CAD data 3-dim 313452_80x40x22 9900019
	CAD data 3-dim 313497_80x40x22 9900019
	CAD data PDF 313386_80x40x22 9900019

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300638584	Sans emballage individuel 1	- x - x -	51,00 g	
4050300655260	Carton de regroupement 50	212 mm x 142 mm x 170 mm	2791,00 g	5.12 dm ³

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 ECONOMIC | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents diam. 7 mm et lampes fluocompactes

Nom du produit	Groupe de lampe	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 25 °C	Quantité de points lumineux	EEL – Classe énergétique	Flux lumineux à 35 °C
QT-ECO 1X4...16 S	DULUX D/E 10 W	0.08 A	11.50 W	600 lm	1	A3	
	DULUX D/E 13 W	0.10 A	14.00 W	850 lm	1	A2	
	DULUX S/E 11 W	0.09 A	13.00 W	900 lm	1	A3	
	DULUX S/E 7 W	0.06 A	9.00 W	400 lm	1	A3	
	DULUX S/E 9 W	0.07 A	10.00 W	600 lm	1	A3	
	DULUX T/E 13 W	0.10 A	14.00 W	800 lm	1	A2	
	HE 14 W	0.10 A	15.00 W		1	A2	1150 lm
	L 10 W	0.10 A	12.00 W		1		650 lm
	L 13 W BASIC	0.08 A	15.00 W		1		950 lm
	L 16 W	0.11 A	16.00 W		1		1100 lm
	L 4 W BASIC	0.05 A	6.50 W		1		120 lm
	L 6 W BASIC	0.06 A	8.50 W		1		270 lm
	L 8 W BASIC	0.07 A	10.50 W		1		450 lm