

FICHE PRODUIT QT-M 2X26...42 S

QUICKTRONIC® MULTIWATT | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes



Zones d'application

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Suitable for luminaires of protection class I

Avantages du produit

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

Caractéristiques du produit

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating
- Energy Efficiency Index EEL: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	84,00 W
Tension nominale	220...240 V
Tension de sortie	430 V
Tension à l'entrée	198...264 V
Tension admissible	176...254 V ¹⁾
U-OUT	430 V
Courant d'appel	28 A
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	8 ²⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	13 ²⁾
Fréquence de fonctionnement	45 kHz ³⁾

1) Minimum voltage for lamp ignition: 198 V

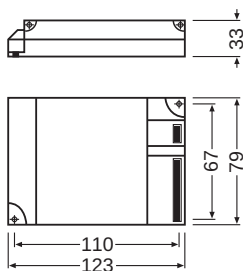
2) Type B

3) Approximativement

Données techniques légères

Temps d'amorçage	1 s
------------------	-----

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	123.00 mm
Entraxe de fixation, longueur	111,0 mm
Largeur	79.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	79.00 mm
Hauteur	33.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	33.00 mm
Section du câble au primaire	0,5...1,5 mm ²
Section du câble au secondaire	0,5...1,5 mm ²

Poids du produit	280,00 g
------------------	----------

COULEURS ET MATÉRIAUX

Matériau du boîtier	Plastique
Matériau de corps	Plastique

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Température maximale au point de test	70 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Humidité relative	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

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

¹⁾ A t_{case} = 75 °C au point T_c / taux de défaillance de 10 %

CAPACITÉS

Dimmable	Non
Gradateur	Non pertinent
protection contre la surchauffe	Non pertinent
Protection contre la surcharge	Non pertinent
Longueur max. entre ballast et lampe REM	2.0 m / 1.0 m
Pour appareil avec classe de protec	I / II
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2

CERTIFICATS ET NORMES

Labels et agréments	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Normes	Conformément à EN 61347-2-3 / Conformément à EN 60929 / 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
Classe d'énergie efficace	A2
EEL – Classe énergétique	A2

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS

	User instruction 596698_EAC QTP-M
	FICHE PRODUIT 57965_ADDON TECHNICAL INFORMATION QT-M 2x26-42 S (G+GB)
	Certificates 334981_EMC-Marks approval QT-M
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching
	Certificates 334982_ENEC-Marks approval QT-M
	Certificates 335126_CEAG requirements Compatibility to modules of manufacturers for emergency lighti
	Certificates 504211_VDE-EMC-Certificate QT-M
	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)
	CAD data 3-dim 313489_123x79x33 9900044
	CAD data 3-dim 313449_123x79x33 9900044
	CAD data 3-dim 314264_123x79x33 9900044
	CAD data PDF 313391_123x79x33 9900044

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321110022	Sans emballage individuel 1		280.00 g	
4008321110039	Carton de regroupement 20	412 mm x 101 mm x 260 mm	5865.00 g	10.82 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.