

FICHE PRODUIT QTP-DL 2X36...40

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL DL | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes



Zones d'application

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

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
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

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 EEI: A2 BAT
- 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	80,00 W
Tension nominale	220...240 V
Tension à l'entrée	198...264 V
Tension admissible	154...276 V ¹⁾
U-OUT	330 V
Courant d'appel	23 A
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	12 ²⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	19 ²⁾
Fréquence de fonctionnement	45...50 kHz

1) Minimum voltage for lamp ignition: 198 V

2) Type B

Données techniques légères

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

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	280.00 mm
Entraxe de fixation, longueur	270,0 mm
Largeur	40.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	40.00 mm
Hauteur	28.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	28.00 mm
Poids du produit	290,00 g

COULEURS ET MATÉRIAUX

Matériau du boîtier	Métal
Matériau de corps	Métal

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Température maximale au point de test	75 °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 tcase = 75 °C au point Tc / 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 BAT
EEL – Classe énergétique	A2 BAT

DONNÉES LOGISTIQUES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction 592511_EAC QTP-DL
	FICHE PRODUIT 334050_QUICKTRONIC PROFESSIONAL – QTP-DL
	FICHE PRODUIT 58013_ADDON TECHNICAL INFORMATION QTP-DL 2x36-40 (G+GB)
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching
	Certificates 504181_VDE-EMC-Certificate QTP DL_TE
	Certificates 334956_EMC-Marks approval – QTP-M

TÉLÉCHARGEMENTS



Certificates
335151_CEAG



Certificates
334954_ENEC-Marks approval



Certificates
335097_INOTEC



Declarations of conformity
339525_Declaration of Conformity (GB)



CAD data 3-dim
314269_280x40x28 9900025



CAD data 3-dim
313483_280x40x28 9900025



CAD data 3-dim
313500_280x40x28 9900025



CAD data PDF
313389_280x40x28 9900025

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321117922	Sans emballage individuel 1		290.00 g	
4008321117939	Carton de regroupement 20	303 mm x 120 mm x 210 mm	6153.00 g	7.64 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.