

# **FICHE DE DONNÉES PRODUIT** QTP-T/E 1X26...42,2X26

**QUICKTRONIC PROFESSIONAL M | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes** 



#### **DOMAINES D'APPLICATION**

- Système d'éclairage de secours conformément à EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Bâtiments publics
- Salles de sport et usines
- Convient aux luminaires de classe de protection I

#### **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

#### **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

- 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 TECHNIQUE

## Données électriques

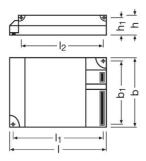
Tension à l'entrée	198264 V		
Tension nominale	220240 V		
Fréquence du réseau	5060 Hz		
Tension admissible	176264 V		
Fréquence de fonctionnement	4050 kHz		
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	17 1)		
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	28 1)		

<sup>1)</sup> Type B

## Données photométriques

Temps d'amorçage	1,0 s

## 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	57,0 mm
Poids du produit	148,50 g
Section du câble au secondaire	0,51,5 mm <sup>2</sup>
Section du câble au primaire	0,51,5 mm <sup>2</sup>

#### Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20+50 °C
Humidité relative	585 % <sup>1)</sup>

 $<sup>^{1)}</sup>$  Maximum 56 jours/an à 85 %

#### Durée de vie

Vie ECG	50000 h <sup>1)</sup>	

 $<sup>^{1)}</sup>$  A tcase = 75 °C au point Tc / taux de défaillance de 10 %

#### Durée de vie attendue

Nom du produit	Groupe de lampe				
	DULUX D/E 26 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	70
		Durée de vie (h)	100000	100000	60000
QTP-T/E 1X2642,2X26	DULUX T/E 42 W	Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
		Température au point TC [°C]	55	65	70
		Durée de vie (h)	100000	100000	60000
		Température ambiante (électronique de gestion)	40	50	60
	DULUX T/E 26 W	Température au point TC [°C]	55	65	70
		Durée de vie (h)	100000	100000	60000

## Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit	Serre-câble en option, voir chapitre des accessoires ballasts		
	électroniques - serre-câble		

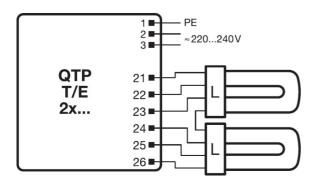
## Capacités

Pour appareil avec classe de protec	1/11			
Lamppujen turvasammutus	EOL T.2			

#### Certificats & Normes

Labels et agréments	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC / RCM / GOST		
EEI - Classe énergétique	A2 BAT		
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/II		
Type de protection	IP20		

#### Schéma de cablage



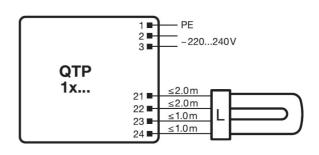


Schéma de cablage

Schéma de cablage

#### **DONNÉES DE TÉLÉCHARGEMENT**

	Dossier
大	Déclaration de Conformité 334954_ENEC-Marks approval
<b>*</b>	Déclaration de Conformité 334956_EMC-Marks approval – QTP-M
太	Déclaration de Conformité 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
太	Déclaration de Conformité 504181_VDE-EMC-Certificate QTP DL_TE
太	Déclarations de conformité 339525_Declaration of Conformity (GB)
Z	Notices de montage 596657_EAC QTP-DE + QTP-TE

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4008321537089	Sans emballage individuel 1	- x - x -	148,50 g	
4008321537096	Carton de regroupement 20	355 mm x 96 mm x 220 mm	3192,00 g	7.50 dm <sup>3</sup>

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

QTP-T/E 1X26...42,2X26 FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## QUICKTRONIC PROFESSIONAL M | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes

Nom du produit	Groupe de lampe	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 25 °C	Quantité de points lumineux
QTP-T/E 1X2642,2X26	DULUX D/E 26 W	0.13 A	28.00 W	1750 lm	1
	DULUX T/E 26 W	0.13 A	28.00 W	1750 lm	1
	DULUX T/E 26 W CONSTANT	0.13 A	28.00 W	1750 lm	1
	DULUX T/E 32 W	0.15 A	35.00 W	2400 lm	1
	DULUX T/E 32 W CONSTANT	0.15 A	35.00 W	2400 lm	1
	DULUX T/E 42 W	0.20 A	45.00 W	3200 lm	1
	DULUx T/E 42 W CONSTANT	0.20 A	45.00 W	3200 lm	1
	DULUX D/E 26 W	0.24 A	54.00 W	2*1750 lm	2
	DULUX T/E 26 W	0.24 A	54.00 W	1750 lm	2
	DULUX T/E 26 W CONSTANT	0.24 A	54.00 W	1750 lm	2