

## QTP-M 1X26...42

QUICKTRONIC MULTIWATT | Ballasts électroniques pour tubes fluorescents et lampes fluocompactes



### 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

### 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

- Bâtiments publics
- Salles de sport et usines
- 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...276 V
Maximum output power	42 W
Efficiency in full-load	92 % <sup>1)</sup>
Fréquence de fonctionnement	47 kHz <sup>2)</sup>
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A	17 <sup>3)</sup>
Nombre max des ECG sur disjoncteur 16A	28 <sup>3)</sup>
Courant d'appel	15 A
Courant de ligne	0,20 A

<sup>1)</sup> at 230 V, 50 Hz

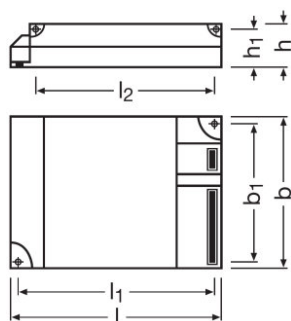
<sup>2)</sup> Approximativement

<sup>3)</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
Poids du produit	147,00 g
Section du câble au secondaire	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>
Section du câble au primaire	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>

## Fiche de données produit

### Température

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

### Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit	Serre-câble en option, voir chapitre des accessoires ballasts électroniques - serre-câble
Suitable for lamp power (1 lamp)	26...42 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
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	III
Type de protection	IP20

### Données logistiques

Nomenclature douanière	85041080900
------------------------	-------------

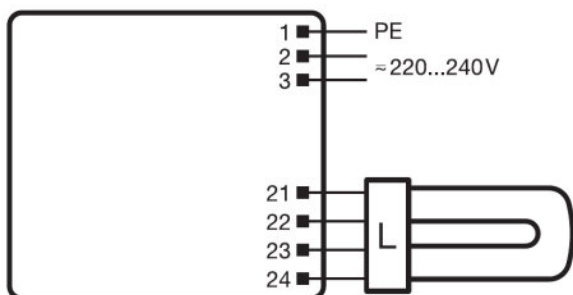
### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Date of Declaration	21-04-2023
Primary Article Identifier	4008321329134
Candidate List Substance 1	Lead

## Fiche de données produit

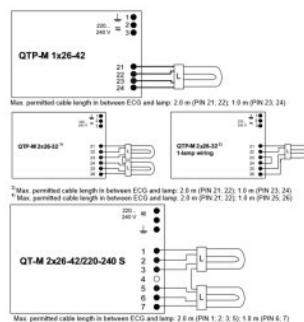
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	861b07f7-1433-4193-9e7e-c0218c6ef92c

## Schéma de câblage



### QUICKTRONIC® M

	QTP-M 1x26-42	QTP-M 2x26-42	QTP-M 2x26-42 S
TAU (h)	11 x	11 x	8 x
U <sub>max</sub> (V)	26 x	26 x	26 x
I <sub>max</sub> (A)	1.5 A	1.5 A	1.5 A
T <sub>amb</sub> (°C)	25	25	25



OSRAM




320039\_QTP-M 1x26-42

596698\_EAC QTP-M












## Texte de la feuille de

- In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

## Données de téléchargement

Dossier	
	User instruction QUICKTRONIC QTP M QT M
	Information technique complémentaire 321428_ATI QTP-M 1X26-42 (GB)
	Déclaration de Conformité 334956_EMC-Marks approval &#150; QTP-M

## Fiche de données produit

	Déclaration de Conformité 334981_EMCC-Marks approval QT-M
	Déclaration de Conformité 334982_ENEC-Marks approval QT-M
	Déclaration de Conformité 335097_INOTEC
	Déclaration de Conformité 335101_ENEC-VDE-Marks approval
	Déclaration de Conformité 335126_CEAG requirements Compatibility to modules of manufacturers for emergency lighti
	Déclaration de Conformité 335169_Manufacturer's declaration &#150; LampECG combinations: Frequent switching
	Déclaration de Conformité 335181_VDE Quality Tested &#150; Simplified luminaire approbation
	Déclaration de Conformité 504211_VDE-EMC-Certificate QT-M
	Déclarations de conformité QUICKTRONIC CE 3364256 060923
	CAD data 3-dim 321777_QTP-M 1X26-42
	CAD data 3-dim 321778_QTP-M 1X26-42

### 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
4008321329134	QTP-M 1X26...42	Carton de regroupement 20	357 mm x 222 mm x 96 mm	7.61 dm <sup>3</sup>	3191.00 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.

## Fiche de données produit

---

### Avertissement

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

## QTP-M 1X26...42

QUICKTRONIC MULTIWATT | 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	Flux lumineux à 35 °C	
QTP-M 1X26...42	DULUX D/E 26 W	0.12 A	27.00 W	1750 lm	1		
	DULUX F 18 W	0.09 A	19.00 W		1	1050 lm	
	DULUX F 24 W	0.12 A	25.00 W		1	1650 lm	
	DULUX F 36 W	0.16 A	35.00 W		1	2700 lm	
	DULUX L 18 W	0.09 A	18.00 W		1	1150 lm	
	DULUX L 24 W	0.12 A	25.00 W		1	1750 lm	
	DULUX L 36 W	0.16 A	35.00 W		1	2800 lm	
	DULUX L 40 W	0.19 A	43.00 W		1	3500 lm	
	DULUX T/E 26 W	0.12 A	27.00 W		1750 lm	1	
	DULUX T/E 32 W	0.16 A	35.00 W		2400 lm	1	
	DULUX T/E 42 W	0.20 A	46.00 W		3200 lm	1	
	FC 22 W	0.12 A	25.00 W			1	1800 lm
	FC 40 W	0.19 A	43.00 W			1	3200 lm
	HO 24 W	0.12 A	25.00 W			1	1750 lm
	HO 39 W	0.18 A	41.00 W			1	3100 lm
	L 18 W	0.10 A	19.00 W			1	1350 lm
	L 36 W	0.16 A	35.00 W			1	3350 lm