

QUICKTRONIC PROFESSIONAL DL

Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky



Druh použití

- Systémy nouzového osvětlení podle EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Společné kanceláře, chodby a skladovací prostory
- Veřejné budovy
- Vhodné pro svítidla třídy ochrany I a II

Výhody produktu

- Dlouhá životnost světelného zdroje
- Žádné nepříznivé dopady při častém zapínání a vypínání
- Automatický restart po výměně světelného zdroje
- Perfektní zapínání světelného zdroje pro instalace s pohybovými čidly
- Systém certifikovaný podle VDE/VDE pro EMC
- Velmi vysoká energetická účinnost díky odpojovací technologii

Vlastnosti produktu

- Napájecí napětí: 220...240 V
- Síťové napětí: 198 – 264 V
- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Zapnutí světelného zdroje s optimálním předeříváním vlákna
- Index energetické účinnosti EEI: A2 BAT
- Automatické vypnutí vadných světelných zdrojů a zdrojů na konci života (EoL T.2)
- Provoz světelného zdroje: po EN 60929
- Bezpečnost: podle EN 61347-2-3

Technický list řady výrobků

Technické údaje

Parametry

Popis výrobku	Vstupní napětí AC	Jmenovité napětí	Síťová frekvence	Vstupní napětí DC
QTP-DL 2X36...40	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	154...276 V ¹⁾

¹⁾ Minimální napětí pro rozsvícení: 198 V

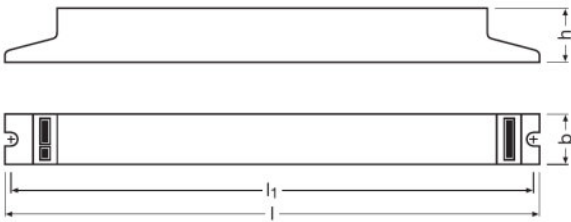
Světelně-technické údaje

Popis výrobku	Doba startu
QTP-DL 2X36...40	10 s

Rozměry & váha

Popis výrobku	Délka	Šířka	Výška	Rozteč montážních otvorů po délce	Váha výrobku
QTP-DL 2X36...40	2800 mm	400 mm	280 mm	270,0 mm	29000 g

Výkres produktové řady s čísly



QTP-DL 2X36...40

Technický list řady výrobků

Teploty a provozní podmínky

Popis výrobku	Rozsah okolní teploty
QTP-DL 2X36...40	-20...+50 °C

Životnost

Popis výrobku	Střední doba života předřadníku
QTP-DL 2X36...40	50000 h ¹⁾

¹⁾ Při tcase = 75°C v bodu tc / 10 % podíl výpadků

Vlastnosti

Popis výrobku	Vypnutí na konci životnosti svět. zdroje	Vhodné pro svítidla s třídou ochrany
QTP-DL 2X36...40	EOL T.2	I / II

Certifikáty & standardy

Popis výrobku	Povolení – schválení	EEI – Energetický štítek	Třída ochrany
QTP-DL 2X36...40	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM	A2 BAT	I

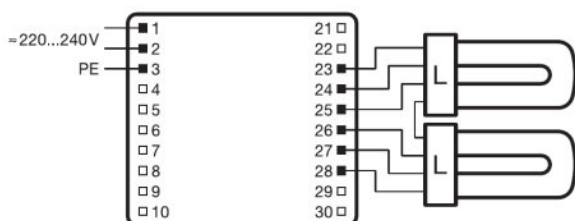
Logistická data

Popis výrobku	Zkratka produktu
QTP-DL 2X36...40	85041080900

Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

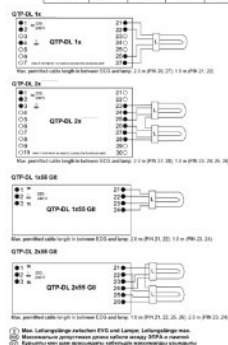
Popis výrobku	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
QTP-DL 2X36...40	19-05-2023	4008321117922	Lead
Popis výrobku	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
QTP-DL 2X36...40	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	0ddb859-75ae-4110-8f39-1ad44cb7e2c0

Schéma zapojení



QUICKTRONIC® QTP-DL

	QTP-GL T419-DL	QTP-GL T420-40	QTP-GL T420-50	QTP-GL T420-60	QTP-GL T41656E	QTP-GL T41656E
	17 A	17 A	17 A	17 A	17 A	8 A
	20A/47 A	20A/47 A	20A/47 A	19/32 A	20A/47 A	13/22 A
	≤ 13 A	≤ 13 A	≤ 13 A	≤ 20 A	≤ 20 A	≤ 20 A
T4	3000 μs	3000 μs	3000 μs	2500 μs	2300 μs	2300 μs



OSRAM

QTP-DL 2X36...40

QTP-DL 2X36...40

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Text pro technický lis

- 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.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Údaje platné pro danou zemi

Popis výrobku	Kód výrobku	Kódování METEL	SEG-No.	Číslo STK	UK Org
QTP-DL 2X36...40	4008321117922	OSRQTPDL2X3640	-	4031136	-
QTP-DL 2X36...40	4008321117922	OSRQTPDL2X3640	-	4031136	-

Technický list řady výrobků

Stažení dat

Soubor	
	User instruction QUICKTRONIC QTP-DL
	Addon Technical Information 58013_ADDON TECHNICAL INFORMATION QTP-DL 2x36-40 (G+GB)
	Product Datasheet 334050_QUICKTRONIC PROFESSIONAL – QTP-DL
	Certificates 334954_ENEC-Marks approval
	Certificates 334956 EMC-Marks approval – QTP-M
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates 335151_CEAG
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates 504181_VDE-EMC-Certificate QTP DL_TE
	Declarations of conformity QUICKTRONIC CE 3364256 060923
	CAD data 3-dim 313483_280x40x28 9900025
	CAD data 3-dim 313500_280x40x28 9900025
	CAD data 3-dim 314269_280x40x28 9900025
	CAD data PDF 313389_280x40x28 9900025

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.

Technický list řady výrobků

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4008321117922	QTP-DL 2X36...40	Shipping carton box 20	303 mm x 210 mm x 120 mm	7.64 dm ³	6153.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.