

QTP-DL 2X36...40

QUICKTRONIC PROFESSIONAL DL | Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky



Vlastnosti produktu

- Napájecí napětí: 220...240 V
- Síťové napětí: 198 – 264 V
- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Zapnutí světelného zdroje s optimálním předehříváním 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

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

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

Technické údaje

Parametry

Vstupní napětí AC	198...264 V
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Vstupní napětí DC	154...276 V ¹⁾
Maximální výstupní výkon	2 x 40 W
Efficiency in full-load	91 % ²⁾
Provozní frekvence	45...50 kHz
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	12 ³⁾
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	19 ³⁾
Náběhový proud	23 A

¹⁾ Minimální napětí pro rozsvícení: 198 V

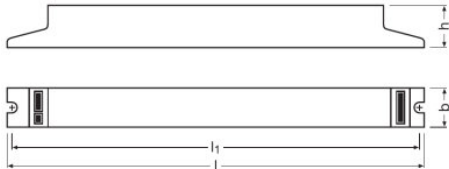
²⁾ at 230 V, 50 Hz

³⁾ Type B

Světelně-technické údaje

Doba startu	10 s
-------------	------

Rozměry & váha



Délka	2800 mm
Šířka	400 mm
Výška	280 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	270,0 mm
Váha výrobku	29000 g

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
-----------------------	--------------

Technický list výrobku

Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % ¹⁾
--	------------------------

¹⁾ max. 56 d/y bei 85%

Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h ¹⁾
---------------------------------	-----------------------

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

Další údaje o produktu

Suitable for lamp power (2 lamps)	36...40 W
-----------------------------------	-----------

Vlastnosti

Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I / II
Vypnutí na konci životnosti svět. zdroje	EOL T.2
Max. délka kabelu	2.0 m / 1.0 m
Stmívatelnost	Ne
Intended for no-load operation	Ne

Certifikáty & standardy

Povolení – schválení	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
EEI – Energetický štítek	A2 BAT
Standardy	Podle EN 61347-2-3/Podle EN 60929/Podle EN 55015:2006 + A1:2007/Podle EN 61000-3-2/Podle EN 61547
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP20

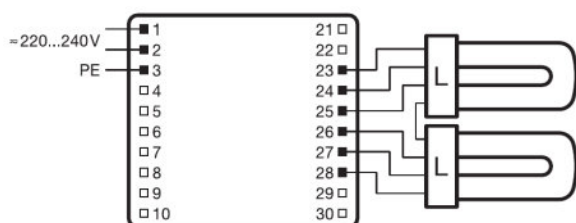
Logistická data

Zkratka produktu	85041080900
------------------	-------------

Environmental information

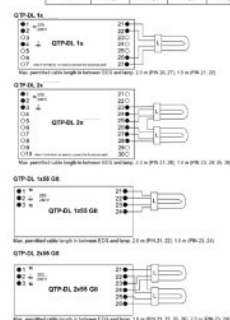
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	19-05-2023
Primary Article Identifier	4008321117922
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	Oddbf859-75ae-4110-8f39-1ad44cb7e2c0

Schéma zapojení



QUICKTRONIC® QTP-DL

	QTP-GL 1618-04	QTP-GL 1628-06	QTP-GL 1638-08	QTP-GL 1648-10	QTP-GL 1658-12	QTP-GL 1668-16
16A (H)	17 x 17	17 x 17	17 x 17	17 x 17	17 x 17	8 x 8
16A (H)	20x27 x 20x27	20x27 x 20x27	20x27 x 20x27	19x32 x 19x32	20x47 x 20x47	13x22 x 19x22
	≤ 13 A	≤ 13 A	≤ 13 A	≤ 13 A	≤ 26 A	≤ 26 A
Tin	5088-04	5088-06	5088-08	5088-10	5088-12	5088-16



OSRAM

319645 QTP-DL 2x...

592511 EAC QTP-DL

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.

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

Technický list výrobku

	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.

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

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

QTP-DL 2X36...40

QUICKTRONIC PROFESSIONAL DL | Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky

Název výrobku	Skupina světelných zdrojů	Jmenovitý proud	Ztráta výkonu	Světelný tok při 35 °C	Počet kusů v balení
QTP-DL 2X36...40	DULUX F 36 W	0.33 A	68.00 W	2800 lm	2
	DULUX L 36 W	0.33 A	68.00 W	2900 lm	2
	DULUX L 40 W	0.21 A	90.00 W	3650 lm	2
	L 36 W -1	0.28 A	60.00 W	2900 lm	2
	L 36 W	0.35 A	80.50 W	3400 lm	2