

QTP-M 2X26...32

QUICKTRONIC MULTIWATT | Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky



Druh použití

- Systémy nouzového osvětlení podle EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Veřejné budovy
- Sportovní haly a továrny
- Vhodné pro svítidla třídy ochrany I

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
- Samostatné instalace díky doplňkové kabelové sorce pro pouzdra K2 a K3
- Systém certifikovaný podle VDE/VDE pro EMC

Vlastnosti produktu

- Napájecí napětí: 220...240 V
- Síťové napětí: 198 – 264 V
- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Zapnutí světelného zdroje s optimálním přehříváním vlákna
- Index energetické účinnosti EEI: A2
- 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 výrobku

Technické údaje

Parametry

Vstupní napětí AC	198...264 V
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Vstupní napětí DC	176...276 V
Provozní frekvence	45 kHz ¹⁾
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	11 ²⁾
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	19 ²⁾
Náběhový proud	25 A
Proud ve vedení	0,30 A

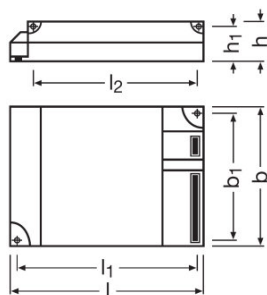
¹⁾ Přibližně

²⁾ Type B

Světelně-technické údaje

Doba startu	1,0 s
-------------	-------

Rozměry & váha



Délka	123,0 mm
Šířka	79,0 mm
Výška	33,0 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	111,0 mm
Váha výrobku	180,00 g
Průřez kabelu, výstupní strana	0,5...1,5 mm ²
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5...1,5 mm ²

Teploty a provozní podmínky

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

Technický list výrobku

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

Životnost

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

¹⁾ Při tcase = 70°C v bodu tc / 10 % podíl výpadků

Další údaje o produktu

Produktová poznámka	Možnost odlehčení tahu, viz kapitolu o montáži EP - odlehčení tahu
---------------------	--

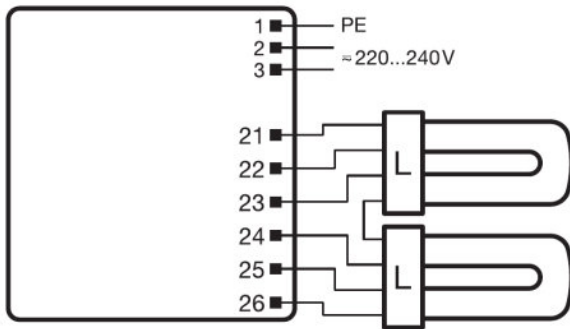
Vlastnosti

Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I / II
Vypnutí na konci životnosti svět. zdroje	EOL T.2

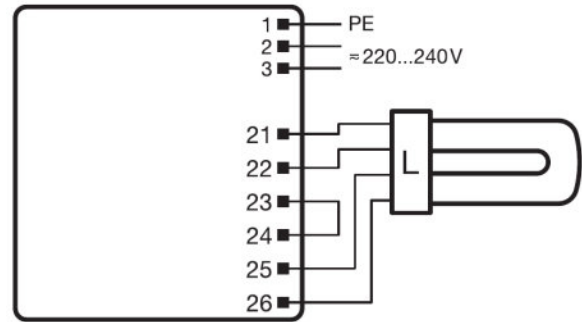
Certifikáty & standardy

Povolení – schválení	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
EEL – Energetický štítek	A2
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	III
Druh ochrany	IP20

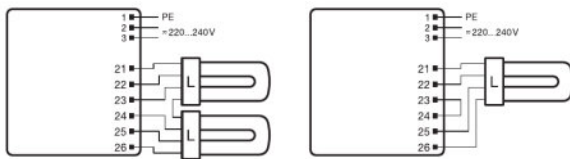
Schéma zapojení



Wiring diagram



















Wiring diagram



Wiring diagram

Stažení dat

Technický list výrobku

Soubor	
	Addon Technical Information ATI QTP-M 2X26-32 (GB)
	Certificates EMC-Marks approval QTP-M
	Certificates EMC-Marks approval QT-M
	Certificates ENEC-Marks approval QT-M
	Certificates INOTEC
	Certificates ENEC-VDE-Marks approval
	Certificates CEAG requirements Compatibility to modules of manufacturers for emergency lighti
	Certificates Manufacturer's declaration LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates VDE Quality Tested Simplified luminaire approbation
	Certificates VDE-EMC-Certificate QT-M
	Declarations of conformity Declaration of conformity QT-M
	Declarations of conformity Declaration of conformity QTP-M
	Installation/Operation notice Technical guide - ECGs for T5-lamps
	Operating instructions EAC QTP-M
	CAD data 3-dim QTP-M 2X26-32
	CAD data 3-dim QTP-M 2X26-32

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4008321329158	QTP-M 2X26...32	Shipping carton box 20	428 mm x 88 mm x 257 mm	9.68 dm ³	3860.00 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.

Technický list výrobku

Vyloučení odpovědnosti

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

QTP-M 2X26...32

QUICKTRONIC MULTIWATT | Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky

Název výrobku	Skupina světelných zdrojů	Jmenovitý proud	Ztráta výkonu	Světelný tok při 25 °C	Počet kusů v balení	Světelný tok při 35 °C
QTP-M 2X26...32	DULUX D/E 26 W	0.24 A	53.00 W	2*1750 lm	2	
	DULUX F 18 W	0.16 A	36.00 W		2	1050 lm
	DULUX F 24 W	0.21 A	48.00 W		2	1650 lm
	DULUX F 36 W	0.30 A	68.00 W		2	2700 lm
	DULUX L 18 W	0.16 A	36.00 W		2	1150 lm
	DULUX L 18 W XT	0.16 A	36.00 W		2	1150 lm
	DULUX L 24 W	0.22 A	48.00 W		2	1750 lm
	DULUX L 24 W XT	0.22 A	48.00 W		2	1750 lm
	DULUX L 36 W	0.30 A	68.00 W		2	2800 lm
	DULUX L 36 W XT	0.30 A	68.00 W		2	2800 lm
	DULUX T/E 26 W	0.24 A	53.00 W		1750 lm	2
	DULUX T/E 26 W CONSTANT	0.24 A	53.00 W		1750 lm	2
	DULUX T/E 32 W	0.30 A	68.00 W		2400 lm	2
	DULUX T/E 32 W CONSTANT	0.30 A	68.00 W		2400 lm	2
	DULUX T/E 32 W XT	0.30 A	68.00 W		2400 lm	2
	DULUX T/E 42 W	0.20 A	46.00 W		3200 lm	1
	DULUX T/E 42 W CONSTANT	0.20 A	46.00 W		3200 lm	1

Technický list výrobku

Název výrobku	Skupina světelných zdrojů	Jmenovitý proud	Ztráta výkonu	Světelný tok při 25 °C	Počet kusů v balení	Světelný tok při 35 °C
	FC 22 W	0.22 A	49.00 W		2	1800 lm
	HO 24 W	0.23 A	49.00 W		2	1750 lm
	L 18 W	0.17 A	36.00 W		2	1350 lm
	L 18 W XT	0.17 A	36.00 W		2	1350 lm
	L 18 W XXT	0.17 A	36.00 W		2	1350 lm