

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## QTP-M 1X26...42

QUICKTRONIC® MULTIWATT | Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky



### Oblasti použití

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Suitable for luminaires of protection class I

### Výhody výrobku

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

### Vlastnosti výrobku

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating
- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	49,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Vstupní napětí AC	198...264 V
U-OUT (pracovní napětí)	430 V
Náběhový proud	15 A
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	17 <sup>1)</sup>
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	28 <sup>1)</sup>
Provozní frekvence	47 kHz <sup>2)</sup>

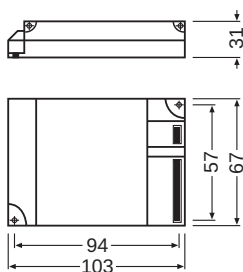
1) Type B

2) Přibližně

### Technické údaje světla

Doba startu	1 s
-------------	-----

### ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	103,00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	94,0 mm
Šířka	67,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	67,00 mm
Výška	31,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	31,00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>
Průřez kabelu, výstupní strana	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>
Váha výrobku	147,00 g

### BARVY A MATERIÁLY

Materiál pouzdra	Plast
Výrobní materiál	Plast

### TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	75 °C
Maximální teplota krytu při poruše	110 °C
Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> max. 56 d/y bei 85%

### Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h <sup>1)</sup>
---------------------------------	-----------------------

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

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

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

### SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
Maximální délka vedení EP / světelný REM	2.0 m / 1.0 m
Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I / II
Vypnutí na konci životnosti svět. zdroje	EOL T.2


### CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
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/II
Druh ochrany	IP20
Třída energetické účinnosti	A2
EEL – Energetický štítek	A2

















### LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

### KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction 334142_Technical guide - ECGs for T5-lamps

## KE STAŽENÍ

	User instruction 596698_EAC QTP-M
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 321428_ATI QTP-M 1X26-42 (GB)
	Certificates 504211_VDE-EMC-Certificate QT-M
	Certificates 334981_EMC-Marks approval QT-M
	Certificates 335101_ENEC-VDE-Marks approval
	Certificates 335181_VDE Quality Tested – Simplyfied luminaire approbation
	Certificates 334956_EMC-Marks approval – QTP-M
	Certificates 334982_ENEC-Marks approval QT-M
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates 335126_CEAG requirements Compatibility to modules of manufacturers for emergency lighti
	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.01155 20 20.03.2020-19.03.2025
	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Declarations of conformity 334807_Declaration of conformity – QTP-M
	CAD data 3-dim 321778_QTP-M 1X26-42
	CAD data 3-dim 321777_QTP-M 1X26-42

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321329134	Unpacked 1		147.00 g	
4008321329141	Shipping box 20	360 mm x 102 mm x 230 mm	2986.00 g	8.45 dm <sup>3</sup>

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.