

## DATOVÝ LIST PRODUKTU QTP-D/E 1X10...13

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL M | Elektronické předřadníky pro kompaktní zářivky



### Oblasti použití

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

### Výhody výrobku

- 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 svorce pro pouzdra K2 a K3
- Systém certifikovaný podle VDE/VDE pro EMC

### Vlastnosti výrobku

- 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
- 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

## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	16,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovité výstupní napětí	300 V
Vstupní napětí AC	198...264 V
Vstupní napětí DC	176...276 V <sup>1)</sup>
U-OUT (pracovní napětí)	300 V
Náběhový proud	7 A
Síťová frekvence	50/60 Hz <sup>2)</sup>
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	25 <sup>3)</sup>
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	41 <sup>3)</sup>
Provozní frekvence	44 kHz

1) Minimální napětí pro zapálení lampy: 198 V

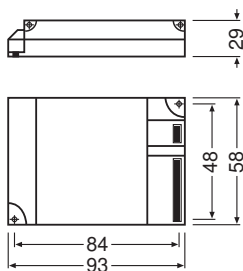
2) Přibližně

3) Typ B

## Technické údaje světla

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

## ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	93.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	84,0 mm
Šířka	58.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	58.00 mm

Výška	29.00 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	29.00 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	100,00 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 dní/rok na 85%

### Životnost

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

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

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Volitelná kabelová svorka, viz kapitola Montáž EP - kabelová svorka
---------------------	---

### SCHOPNOSTI

Stmívatelné	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	A3

EEI – Energetický štítek

A2

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do

-40...+85 °C

## KE STAŽENÍ

## KE STAŽENÍ



User instruction



Certificates



Certificates



Certificates



Certificates



Declarations Of Conformity CE



CAD data 3-dim



CAD data 3-dim



CAD data 3-dim



CAD data 3D PDF

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321181572	Unpacked 1		100.00 g	
4008321181589	Shipping box 20	315 mm x 196 mm x 66 mm	2127.00 g	4.07 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.