

DATOVÝ LIST PRODUKTU QTP-M 1X26...42

QUICKTRONIC® MULTIWATT | 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 předeříváním 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 | 49,00 W |
| Jmenovité napětí | 220...240 V |
| Vstupní napětí AC | 198...264 V |
| Vstupní napětí DC | 176...276 V |
| U-OUT (pracovní napětí) | 430 V |
| Náběhový proud | 15 A |
| Síťová frekvence | 50/60 Hz ¹⁾ |
| Maximální počet předřadníků na 10 A (B) | 17 ²⁾ |
| Maximální počet předřadníků na 16 A (B) | 28 ²⁾ |
| Provozní frekvence | 47 kHz |

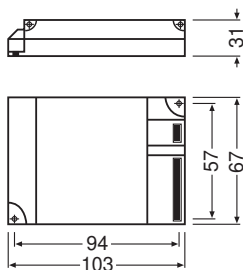
1) Přibližně

2) Typ B

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 ² |
| Průřez kabelu, výstupní strana | 0.5...1.5 mm ² |
| 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 % ¹⁾ |

¹⁾ max. 56 dní/rok na 85%

Životnost

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

¹⁾ 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 | A2 |
| EEL – Energetický štítek | A2 |

















LOGISTICKÉ ÚDAJE

February 03, 2023, 18:57:28
QTP-M 1X26...42

© 2023, products of OSRAM GmbH, distributed by LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Strana 4 z 6

KE STAŽENÍ

| KE STAŽENÍ | |
|--|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | User instruction |
|  | DATOVÝ LIST PRODUKTU |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Certificates |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | CAD data 3-dim |
|  | CAD data 3-dim |

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 ³ |

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.