

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU QTP-DL 2X36...40

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL DL | Stateczniki elektroniczne (SE) do świetlówek jednotrzonkowych



Obszary zastosowań

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

Zalety produktu

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

Cechy produktu

- 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 BAT
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	80,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Napięcie wejściowe, prąd stały	154...276 V ¹⁾
U-OUT (napięcie robocze)	330 V
Początkowy prąd rozruchowy	23 A
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	12 ²⁾
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	19 ²⁾
Częstotliwość pracy	45...50 kHz

1) Minimalne napięcie zapłonu lampy: 198 V

2) Typ B

Dane świetlne

Czas startu	1 s
-------------	-----

WYMIARY I WAGA

Długość	280,00 mm
Odległość otworów montażowych, długość	270,0 mm
Szerokość	40,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	40.00 mm
Wysokość	28,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	28.00 mm
Masa produktu	290,00 g

KOLOR I MATERIAŁ

Materiał obudowy	Metal
Materiał	Metal

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym t _c	75 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C

Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ¹⁾
-----------------------------------	------------------------

¹⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Trwałość SE	50000 h ¹⁾
-------------	-----------------------

¹⁾ Przy temperaturze $t_{case} = 75^{\circ}\text{C}$ w punkcie pomiarowym t_c / 10 % uszkodzeń

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Maksymalna długość przewodów SE / Ia REM	2.0 m / 1.0 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I / II
Koniec trwałości lampy, bezp. wył.	EOL T.2

CERTYFIKATY I NORMY

Znaki stacji badawczych	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Normy	Wg. EN 61347-2-3 / Wg. EN 60929 / Wg. EN 55015:2006 + A1:2007 / Wg. EN 61000-3-2 / Wg. EN 61547
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa efektywności energetycznej	A2 BAT
EEL – Etykieta energetyczna	A2 BAT

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Deklaracje zgodności	339525_Declaration of Conformity (GB)
Pliki CAD/BIM	Nazwa dokumentu
 Dane CAD 3D PDF	313389_280x40x28 9900025

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321117922	Nieopakowane 1		290.00 g	
4008321117939	Karton wysyłkowy 20	303 mm x 120 mm x 210 mm	6153.00 g	7.64 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.