

QUICKTRONIC INTELLIGENT DIM CFL

Elektronické předřadníky se stmíváním 1...10 V pro kompaktní zářivky



Druh použití

- Vhodné pro použití v systémech nouzového osvětlení podle EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Průmysl
- Společné kanceláře, chodby a skladovací prostory
- Veřejné budovy
- Vhodné pro svítidla třídy ochrany I

Výhody produktu

- Stejný světelný tok při stejnosměrném i střídavém proudu
- Perfektní zapínání světelného zdroje pro instalace s pohybovými čidly
- Stmívání amalgámových světelných zdrojů bez blikání nebo snížené životnosti
- Velmi vysoká účinnost díky odpojovací technologii
- Automatický restart po výměně světelného zdroje
- EP splňují normu MINERGIE díky velmi nízké pohotovostní spotřebě
- Konfigurovatelné charakteristiky nouzového napájení
- Ovládání přes rozhraní 1 – 10 V

Vlastnosti produktu

- Ovládání přes rozhraní 1...10 V
- Napájecí napětí: 220...240 V
- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Síťové napětí: 198 – 264 V
- Rozsah stmívání: Světelný tok 3...100 %
- Zapnutí světelného zdroje: během 0,6 s
- Životnost: > 100 000 h (pro $T = 65\text{ °C}$ při T_c)
- Automatické vypnutí vadných světelných zdrojů a zdrojů na konci života (EoL T.2)
- Index energetické účinnosti EEL: A1 BAT
- Ochrana proti přehřátí: Teplotní management při vysokých teplotách t_c
- Bezpečnost: podle EN 61347-2-3
- Provoz světelného zdroje: po EN 60929
- Odrušení RI: podle EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009/CISPR 15
- Harmonické složky ve vedení podle EN 61000-3-2
- Odolnost v souladu s EN 61547

Technický list řady výrobků

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Text pro technický lis

- In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Vyloučení odpovědnosti

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