

QUICKTRONIC INTELLIGENT DIM CFL

Elektroniskt förkopplingsdon dimbart 1...10 V för kompaktlysrör



Användningsområde

- Lämplig för användning med nödbelysningsystem enligt EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Industri
- Kontorslandskap, korridorer och lagerutrymmen
- Offentliga byggnader
- Lämplig för armaturer med skyddsklass I

Produktfördelar

- Samma ljusflöde mer lik- och växelström
- Perfekt lampstart för applikationer med rörelsedetektorer
- Dimning av amalgamlampor utan flimmer eller förkortad livslängd
- Mycket hög verkningsgrad tack vare cut-off teknologi
- Automatisk omstart efter lampbyte
- Driftdonen uppfyller MINERGIE standarden tack vare mycket låg förbrukning i standby
- Konfigurerbar nödströmskaraktär
- Styrning via 1...10 V gränssnittet

Produktegenskaper

- Styrning via 1...10 V gränssnitt
- Matningsspänning: 220...240 V
- Nätfrekvens: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Nätspänning: 198...264 V
- Dimningsområde 3...100 % ljusflöde
- Lampstart: inom 0,6 s
- Livslängd: > 100 000 tim. (för $T = 65\text{ °C}$ vid T_c)
- Automatisk avstängning av defekta lampor vid slutet av livscykeln (EoL T.2)
- Energieffektivitetsindex EEL: A1 BAT
- Övertemperaturskydd: termisk reducering vid hög t_c temperatur
- Säkerhet: enl. EN 61347-2-3
- Lampdrift: enl. EN 60929
- Undertryckande av radiostörningar: enl. EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009/CISPR 15
- Linjeövertoner enligt EN 61000-3-2
- Störfasthet enligt EN 61547

Datablad produktfamilj

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Databladstext

- 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.
-

Försäljning och teknisk support

Försäljning och teknisk support www.osram.se

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.

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.
