

OPTOTRONIC Intelligent – DALI LT2

Compact constant current LED driver – Dimmable



Produktegenskaper

- Matningsspänning: 220...240 V
- Nätfrekvens: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Nätspänning: 198...264 V
- Säkerhet enligt EN 61347-1, 61347-2-3, 61347-2-13, 62384
- Undertryckande av radiostörningar: enl. EN 55015/CISPR 15
- Linjeövertoner enligt EN 61000-3-2
- Störfasthet enligt EN 61547
- Oberoende anslutning genom vidarekoppling (förutom OTi DALI 15)

Produktfördelar

- Mångsidigt DALI fönsterdrivdon genom flexibel utgångskaraktistik
- Skydd av systemet tack vare termisk hantering och Smart Control

Mångsidiga tillämpningsområden tack vare OSRAM DALI-teknik:

- Enkel att använda i korridorer och pausrum tack vare korridorsfunktionen med tre nivåer
- Touch DIM-applikation: enkel att styra med tryckknapp eller sensor
- Energieffektiv Touch DIM-drift genom automatisk avstängning vid tillräckligt resterande ljus
- Passar nödinstallationer (enligt EN 60598-2-22 och IEC 61347-2-13, bilaga J) tack vare DC-detektering (0 Hz, pulserande DC), on/off-omkopplare
- Återkoppling av energiförbrukning och drifttimmar (passar SMART GRID)
- Passar byggnader enligt EPBD/BREEAM/LEED tack vare automatisk inställning för konstant ljusflöde

Användningsområde

- Installation i nödbelysningsystem enligt IEC 61347-2-13, bilaga J
- Lämplig för användning i armaturer med flexibel ström inställning (DALI, CLO, LEDset)
- Lämplig för SELV installationer inomhus
- Lämplig för armaturer med skyddsklass I och klass II
- Installation möjlig med kabelklammersats (beroende på produktutförandet)

Datablad produktfamilj

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Försäljning och teknisk support

Försäljning och teknisk support www.osram.se

Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.

The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

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.