

Datablad produktfamilj

SubstiTUBE Advanced UO EM (shatterproof)

LEDlysrör för konventionella drivdon

- General illumination within ambient temperatures from -20...+50 °C Illumination of production areas Traffic zones and corridors Supermarkets and department stores Industry

- No bending thanks to glass technology Quick, simple and safe replacement without rewiring Energy savings of up to 63 % (compared to T8 fluorescent lamp on CCG) Instant-on light, therefore ideally suitable in combination with sensor technology Very high resistance to switching loads Also suitable for operation at low temperatures High luminous flux for sophisticated lighting tasks Shatter protection thanks to special PET coating Support the implementation of the HACCP concepts from production through to presentation
- Caratteristiche prodotto LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains Per un'illuminazione uniforme Durata: fino a 60.000 ore Priva di mercurio e conforme a RoHS Grado di protezione: IP20 Tubo in vetro Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare Certificazione VDE in conformità a IEC62776 Vantaggi prodotto Tecnologia in vetro Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare Risparmio energetico fino al 68% (rispetto alle lampade fluorescenti con alimentazione convenzionale) Accensione istantanea della luce, dunque ideale in combinazione con sensori di presenza Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione Funziona anche a temperature basse Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET Supporta l'implementazione dei concept HACCP dalla produzione alla presentazione Aree applicative Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C Illuminazione delle aree di produzione Zone trafficate e corsie Supermercati e grandi magazzini Industria Apparecchiatura / Accessori Adatto per funzionamento con alimentatori a basse perdite e tradizionali Parere legale Efficienza e distribuzione della luce dipendono dal posizionamento degli apparecchi Consigli per la sicurezza Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici. Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction. Il punto Tc si trova sotto l'etichetta del prodotto sul lato anteriore della lampada.

Datablad produktfamilj

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

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.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany