

Termékcsalád adatlap

SubstiTUBE PRO UO EM

High performance LED tubes for electromagnetic control gears, shatterproof

- 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 tube Shatter protection thanks to special PET coating Support the implementation of the HACCP concepts from production through to presentation Very high resistance to switching loads High luminous flux for sophisticated lighting tasks Quick, simple and safe replacement without rewiring Energy savings of up to 60 % (compared to T8 fluorescent lamp on CCG)
- Caratteristiche prodotto Sostituzione LED per lampade fluorescenti T8 classiche con attacco G13 per l'uso in apparecchi di illuminazione a CCG o su rete CA Basso sfarfallio secondo EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$) Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare Certificazione VDE in conformità a IEC62776 Per un'illuminazione uniforme Durata: fino a 75.000 h Grado di protezione: IP20 Priva di mercurio e conforme a RoHS Per un'illuminazione uniforme Vantaggi prodotto Nessuna flessione grazie al tubo di vetro Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET Supporta l'implementazione dei concept HACCP dalla produzione alla presentazione Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare Risparmio di energia fino al 60 % (rispetto alle lampade fluorescenti T8 con CCG) Accensione istantanea della luce, dunque ideale in combinazione con sensori di presenza Funziona anche a temperature basse 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. Referenze/links Per le informazioni più aggiornate consulta "www.ledvance.it/substitube"

Termékcsalád adatlap

Használati tanácsok

További részletes alkalmazási információkat és grafikákat a termék adatlapján talál.

Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

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