

SCHEDA PRODOTTO

ST8A-EM 7.3 W/4000K 600 mm

SubstiTUBE Advanced | Tubi LED ad alta performance per dispositivi elettromagnetici di controllo, infrangibili



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

VANTAGGI PRODOTTO

- Tecnologia in vetro
- 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
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione
- Funziona anche a temperature basse
- Protezione dal danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Supporta l'implementazione dei concept HACCP dalla produzione alla presentazione

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Luminosa, robusta e durevole
- Illuminazione uniforme
- Comando singolo e in tandem sull'alimentatore convenzionale (versione 0,6 m)



- Tubo in vetro
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Grado di protezione: IP20
- Tubo in vetro con protezione antischegge per applicazioni nell'industria alimentare
- Certificazione VDE in conformità a IEC62776

DATI TECNICI

Dati elettrici

Potenza di costruzione	7,30 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Potenza nominale	7,30 W
Corrente nominale	0,036 A
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	125
Numero max di lampade per interruttore	125
Numero max di lampade per interruttore	16
Numero max di lampade per interruttore	200
Numero max di lampade per interruttore	25
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	200
Distorsione armonica totale	< 20 %
Fattore di potenza λ	> 0,90

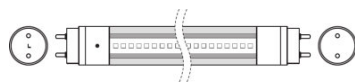
Dati fotometrici

Temperatura di colore stimata	4000 K
Flusso luminoso nominale	1100 lm
Flusso luminoso caratteristico	1100 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Temperatura di colore	4000 K
Flusso luminoso	1100 lm
Indice di resa cromatica Ra	83
Standard Deviation of Color Matching	≤ 5 sdc

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	< 0,5 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0,50 s
Fascio luminoso nomin (semivalore picco)	190,00 °

Dimensioni e peso



Lungh con attacco, senza spinotti/conness	600,00 mm
Diametro del tubo	25.8 mm
Diametro attacco	26.7 mm
Peso prodotto	100,00 g
Lunghzza totale	603,0 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-25...+50 °C
t° max su punto di prova Tc	64 °C

Durata

Durata	50000 h
Durata nominale della lampada	50000 h
Durata caratteristica della lampada	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	200000

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	G13
Senza mercurio	Si

Caratteristiche

Dimmerabile	No
--------------------	----

Certificati, Norme, Direttive

Grado di protezione	IP20
Norme	CE; VDE
Classe di efficienza energetica	A++
Consumo di energia	8 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Numero d'ordine	ST8A-0.6M 7,3W/
-----------------	-----------------

Dati logistici

Temperatura di stoccaggio	-25...+80 °C
---------------------------	--------------

APPARECCHIATURA / ACCESSORI

- Adatto per funzionamento con alimentatori a basse perdite e tradizionali

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.

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075136410	Manicotto 1	695 mm x 29 mm x 29 mm	121,00 g	0.58 dm ³
4058075136427	Cartone di spedizione 10	742 mm x 210 mm x 115 mm	1693,00 g	17.92 dm ³

1) codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

REFERENZE/LINKS

Per le informazioni più aggiornate consulta

- ▶ www.ledvance.it/substitute

PARERE LEGALE

Efficienza e distribuzione della luce dipendono dal posizionamento degli apparecchi

CLAUSOLA

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.