

ST8V-EM 17 W/840 1200 mm

SubstiTUBE Value | Tubi LED per applicazioni semplice e convenienti. Per funzionamento con alimentazione convenzionale



Aree applicative

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +45 °C
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Celle frigorifere e depositi
- Applicazioni domestiche
- Industria
- Magazzini
- Supermercati e grandi magazzini

Vantaggi prodotto

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Risparmio di energia fino al 65 % (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

Caratteristiche prodotto

- Alternativa LED alle classiche lampade fluorescenti T8 negli apparecchi di illuminazione con alimentatore convenzionale
- Alimentatore elettronico integrato con fattore di potenza elevato
- Illuminazione uniforme
- Durata: fino a 30.000 ore
- Ampia angolazione del fascio di luce: 220°
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Grado di protezione: IP20



Scheda prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

Potenza nominale	17,00 W
Potenza di costruzione	17,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Corrente nominale	0,077 A
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Max. tube no. on circuit break. 10 A (B)	80 / 20 / 85 ¹⁾
Max. tube no. on circuit break. 16 A (B)	130 / 30 / 135 ¹⁾
Fattore di potenza λ	> 0,90
Efficacia caratteristica della lamp(std)	100 lm/W

¹⁾ Operated with conventional control gear / Operated with conventional control gear incl. compensation capacitor / Operated with direct mains connection (220...240 V)

Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	Cool White
Temperatura di colore	4000 K
Flusso luminoso nominale	1700 lm
Flusso luminoso caratteristico	1700 lm
Indice di resa cromatica Ra	>80
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdc _m

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	< 0,5 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0,50 s
Fascio luminoso assegnato (valore di se	220,00 °

Scheda prodotto

Dimensioni e peso



Lunghezza totale	1213 mm
Lunghezza con attacco, senza spinotti/connessioni	1198,00 mm
Diametro del tubo	26 mm
Diametro attacco	27,5 mm
Peso prodotto	214,00 g
Diametro massimo	28,0 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura massima nel punto di prova T	65 °C ¹⁾

¹⁾ Massimo a punto Tc

Durata

Durata nominale della lampada	30000 h
Durata caratteristica della lampada	30000 h
Fattore manten. flus lum fine durata nom	0,70
Numero cicli accensione / spegnimento	200000

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	G13
Senza mercurio	Sì
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	When used to replace a T8 fluorescent lamp the total energy efficiency and light distribution depends on the design of the lighting system/Not usable in luminaires with serial lamp connection, i.e. more than one tube at one magnetic ballast (tandem circuitry)

Caratteristiche

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

Scheda prodotto

Certificati, Norme, Direttive

Grado di protezione	IP20
Norme	CE
Classe di efficienza energetica	A+
Consumo di energia	17 kWh/1000h

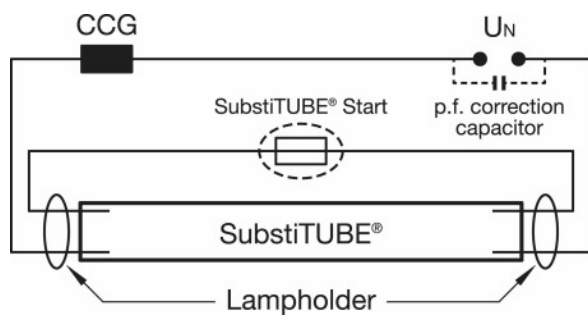
Classificazioni specifiche del paese

Sistema internazionale di codifica delle	DR-17/840-G13-26/1200
Numero d'ordine	ST8V-1.2M 17W/8

Dati logistici

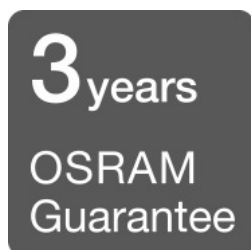
Temperatura di stoccaggio	-20...80 °C
---------------------------	-------------

Schema di cablaggio



Schema di cablaggio

Scheda prodotto



Garanzia

Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per funzionamento con alimentatori a basse perdite e tradizionali

Informazione sulla sicurezza

Not suitable for operation with electronic control gear.

Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4052899955752	ST8V-EM 17 W/840 1200 mm	Cartone di spedizione 25	1366 mm x 229 mm x 250 mm	78.20 dm ³	7810.00 g

1)Il 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.com/substitute

Parere legale

When used to replace a T8 fluorescent lamp the total energy efficiency and light distribution depends on the design of the lighting system.

Scheda prodotto

Clausola

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