

SCHEDA PRODOTTO

ST8V-EM 19.1 W/4000K 1500 mm EM

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

- Tecnologia in vetro
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Risparmio di energia fino al 65 % (rispetto alle lampade fluorescenti T8 con CCG)
- Alternativa LED alle lampade fluorescenti tradizionali per impiego in apparecchi con alimentazione tradizionale o tensione di rete
- 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

- Illuminazione uniforme
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Efficienza luminosa: fino a 105 lm/W
- Tubo in vetro



DATI TECNICI

Dati elettrici

Potenza di costruzione	19,10 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Potenza nominale	19,10 W
Corrente nominale	0,09 A
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	85
Numero max di lampade per interruttore	85
Numero max di lampade per interruttore	14
Numero max di lampade per interruttore	136
Numero max di lampade per interruttore	22
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	136
Distorsione armonica totale	< 20 %
Fattore di potenza λ	> 0,90

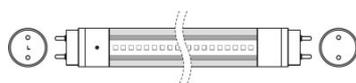
Dati fotometrici

Temperatura di colore stimata	4000 K
Flusso luminoso nominale	2000 lm
Flusso luminoso caratteristico	2000 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Temperatura di colore	4000 K
Flusso luminoso	2000 lm
Indice di resa cromatica Ra	≥ 80
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 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	1500,00 mm
Diametro del tubo	25.6 mm
Diametro attacco	26.7 mm
Peso prodotto	235,00 g
Lunghzza totale	1513 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C

Durata

Durata nominale della lampada	30000 h
Durata caratteristica della lampada	30000 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/CB
Classe di efficienza energetica	A+
Consumo di energia	20 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Sistema internazionale codifica lampade	DR-19.1/840-G13-25.5/1500
Numero d'ordine	ST8V-1.5M 19,1W

Dati logistici

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

APPARECCHIATURA / ACCESSORI

- Adatto per funzionamento con alimentatori a basse perdite e tradizionali

INFORMAZIONE SULLA 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.

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075024755	Manicotto 1	1605 mm x 29 mm x 29 mm	269,00 g	1.35 dm ³
4058075156302	Cartone di spedizione 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	3560,00 g	39.90 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.