

SCHEDA PRODOTTO

ST8V-EM 7.3 W/6500K 600 mm

SubstiTUBE Value | Tubi LED economici per alimentatori elettromagnetici (CCG)



AREE APPLICATIVE

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

VANTAGGI PRODOTTO

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Risparmio energetico fino al 68% (rispetto alla lampada fluorescente T8 con CCG)
- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- 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

- 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
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Illuminazione uniforme



– Grado di protezione: IP20

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	0,035 A
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	200
Numero max di lampade per interruttore	200
Numero max di lampade per interruttore	20
Numero max di lampade per interruttore	320
Numero max di lampade per interruttore	32
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	320
Distorsione armonica totale	< 20 %
Fattore di potenza λ	> 0,90

Dati fotometrici

Temperatura di colore stimata	6500 K
Flusso luminoso nominale	800 lm
Flusso luminoso caratteristico	800 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Temperatura di colore	6500 K
Flusso luminoso	800 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
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



Lunghezza con attacco, senza spinotti/connessioni	600,00 mm
Diametro del tubo	25.8 mm
Diametro attacco	26.7 mm
Peso prodotto	100,00 g
Lunghezza totale	603,0 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
Classe di efficienza energetica	A+
Consumo di energia	8 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Numero d'ordine

ST8V-0.6M 7,3W/

Dati logistici

Temperatura di stoccaggio

-20...+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.

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075454484	Manicotto 1	655 mm x 29 mm x 29 mm	118,00 g	0.55 dm ³
4058075454491	Cartone di spedizione 10	690 mm x 210 mm x 115 mm	1630,00 g	16.66 dm ³

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.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.