

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## ST8E-AC 8 W/3000 K 600 mm

LED TUBE T8 ENTRY AC | Tubi LED per rete elettrica CA



---

### Vantaggi del prodotto

- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
  - Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablarle
  - 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
  - Funziona anche a temperature basse
- 

### Caratteristiche del prodotto

- Tubo LED T8 in vetro con attacco G13
  - Priva di mercurio e conforme a RoHS
  - Grado di protezione: IP20
- 



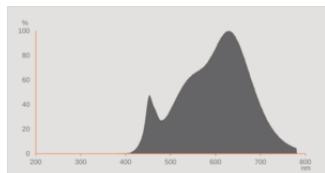
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	8 W
Potenza di costruzione	8.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	65 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Distorsione armonica totale	< 30 %
Fattore di potenza $\lambda$	0,50

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	810 lm
Efficienza luminosa	101 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Tonalità di luce	830
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution  
3000K CRI80 v1

## Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	360 °
--------------------------	-------

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	600.00 mm
------------------	-----------

Diametro	26,90 mm
Peso prodotto	100,00 g

**Durata**

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

**ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Attacco (denominazione da norma)	G13
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco

**CARATTERISTICHE**

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

**CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE**

Classe di efficienza energetica	F
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

**Classificazioni specifiche per paese**

Numero d'ordine	ST8E-0.6M 8W/83
-----------------	-----------------

**Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015**

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G13
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Alimentazione in standby	0 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0 W
Potenza equivalente	Sì

Lunghezza	600,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	26.90 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	26.90 mm
Coordinata cromatica x	0,434
Coordinata cromatica y	0,403
Indice di resa cromatica R9	> 0
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.9
Fattore di spostamento	0.7
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	Sì
EPREL ID	2076161
Numero del modello	AC66710,AC66710

### 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.

### DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 <a href="#">Dichiarazioni di conformità</a>	LED tube

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 <a href="#">Distribuzione della potenza spettrale</a>	LISO spectral power distribution 3000K CRI80 v1

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854391958	Manicotto 1	610 mm x 28 mm x 28 mm	131.00 g	0.49 dm <sup>3</sup>
4099854391965	Cartone di spedizione 25	660 mm x 155 mm x 165 mm	3731.00 g	16.88 dm <sup>3</sup>

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.

## Riferimenti / Collegamenti

- Per le informazioni più aggiornate consulta [www.ledvance.it/substitube](http://www.ledvance.it/substitube)
- 

## Consulenza legale

- Efficienza e distribuzione della luce dipendono dal posizionamento degli apparecchi
- 

## DISCLAIMER

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