



# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## ST8E-AC 8 W/6500 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
- 

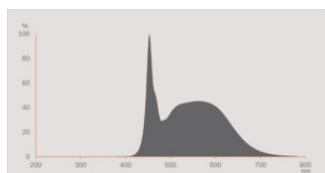


**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

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)
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Distorsione armonica totale	< 150 %

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	900 lm
Efficienza luminosa	112 lm/W
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Temperatura di colore	6500 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	865
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 6500K

**Dati illuminotecnici**

Ampiezza fascio luminoso	190 °
--------------------------	-------

**DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	602.00 mm
Diametro	26,90 mm

Peso prodotto	100,00 g
<b>TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO</b>	
Temperatura ambiente	-20...+45 °C
<b>Durata</b>	
Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
<b>ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO</b>	
Attacco (denominazione da norma)	G13
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco
<b>CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE</b>	
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / CB
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG0
<b>Classificazioni specifiche per paese</b>	
Numero d'ordine	ST8E-0.6M 8W/86
<b>DATI LOGISTICI</b>	
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
<b>Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015</b>	
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
Alimentazione in standby	0 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	602,00 mm

Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	26.90 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	26.90 mm
Coordinata cromatica x	0.3123
Coordinata cromatica y	0.3282
Indice di resa cromatica R9	>=0.00
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.9
Fattore di spostamento	>=0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	Sì
EPREL ID	686640,2076153
Numero del modello	AC32679,AC32679,AC66709

### 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
 Dichiarazioni di conformità	LED tube

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Distribuzione della potenza spettrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 6500K

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854075148	Manicotto 1	610 mm x 28 mm x 28 mm	131.00 g	0.49 dm <sup>3</sup>
4099854075155	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/substitute](http://www.ledvance.it/substitute)
- 

#### 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.