

# PRODUKTDATENBLATT

## ST8S-EM 7.6 W/830 600 mm

SubstiTUBE STAR | Kosteneffiziente LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Kühl- und Lagerräume
- Lagerhallen
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C

---

### PRODUKTVORTEILE

- Hohe Farbhomogenität
- Energieeinsparung von bis zu 68 % gegenüber herkömmlichen 1.500 mm T8-Leuchtstofflampen
- Flackerfreier Sofortstart

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- T8-LED-Röhre aus Glas mit G13-Sockel
- Quecksilberfrei und RoHS-konform
- Lichtausbeute: bis zu 105 lm/W
- Schutzart: IP20



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	7,60 W
<b>Nennleistung</b>	7,60 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Betriebsfrequenz</b>	50...60 Hz

Photometrische Daten

<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	3000 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Nennlichtstrom</b>	720 lm

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	602,0 mm
--------------------	----------

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	30000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	30000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	200000

Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	G13
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DR-7.6/830-G13-25.5/600
<b>Bestellnummer</b>	ST8S-0.6M 7,6W/

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Geeignet für den Betrieb an magnetischen Vorschaltgeräten

### SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

### VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075024434	ST8S-EM 7.6 W/830 600 mm	Versandschachtel 8	753 mm x 182 mm x 125 mm	17.13 dm <sup>3</sup>	1962.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### RECHTLICHE HINWEISE

Beim Austausch gegen eine T8-Leuchtstofflampe hängen Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung von der Bauart der Anlage ab.

### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.