

---

## ST8S-EM 17 W/830 1200 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 86 lm/W
- Schutzart: IP20



# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Elektrische Daten

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Bemessungsleistung | 17,00 W     |
| Nennleistung       | 17,00 W     |
| Nennspannung       | 220...240 V |
| Betriebsfrequenz   | 50...60 Hz  |

### Photometrische Daten

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Farbtemperatur           | 3000 K     |
| Farbwiedergabeindex Ra   | >80        |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Nennlichtstrom           | 1530 lm    |

### Abmessungen & Gewicht



|             |         |
|-------------|---------|
| Gesamtlänge | 1213 mm |
|-------------|---------|

### Lebensdauer

|   |         |
|---|---------|
| Nennlebensdauer                         | 30000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer             | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen                 | 200000  |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70    |

### Zusätzliche Produktdaten

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Sockel (Normbezeichnung) | G13 |
| Quecksilberfrei          | Ja  |

## Produktdatenblatt

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Anmerkung zum Produkt</b> | Beim Austausch gegen eine T8-Leuchtstofflampe hängen Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung von der Bauart der Anlage ab/Nicht verwendbar in Leuchten mit Serienschaltung, d.h. bei mehr als einer Lampe pro Drossel (Tandemschaltung) |
|------------------------------|--|

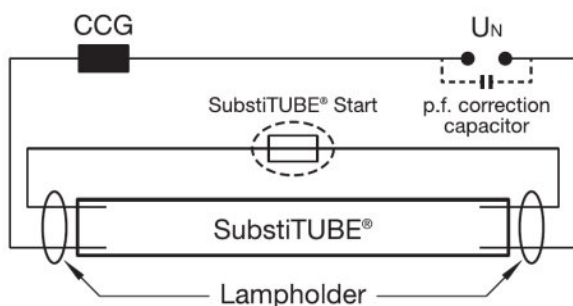
### Einsatzmöglichkeiten

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

### Klassifikationen

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| <b>ILCOS</b>         | DR-17/830-G13-26/1200 |
| <b>Bestellnummer</b> | ST8S-1.2M 17W/8       |

### Wiring Diagram



### Verdrahtungsplan

#### Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb an magnetischen Vorschaltgeräten

#### Sicherheitshinweise

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

# Produktdatenblatt

---

## Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung         | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen               | Gewicht brutto |
|---------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4052899956759 | ST8S-EM 17 W/830<br>1200 mm | Versandschachtel<br>8                  | 1363 mm x 178 mm<br>x 112 mm        | 27.17 dm <sup>3</sup> | 3040.00 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.