

# PRODUKTDATENBLATT

## T8 ECG 2X30/220...240 V

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



### Anwendungsgebiete

- Wasserdeshnfektion einschließlic UV-Anlagen für Trinkwasser, Abwasser, Schwimmbäder
- Zur Verwendung mit UV-Umwälzgeräten, UV-Bestrahlern, HVAC-Desinfektionssystemen
- Luftreinigung
- Oberflächensterilisation
- Lebensmittelindustrie
- Büroräume, Schulen
- Gesundheitswesen
- Lagerhäuser

### Produktvorteile

- Speziell für T8 UVC-Lampen entwickelt, um hervorragende Lampenleistungseigenschaften zu realisieren
- Hohe Schaltfestigkeit
- Lange Lampenlebensdauer mit passtem Treiber

### Produkteigenschaften

- Lebensdauer: bis zu 20000 h (Temperatur bei Ta=50 °C, Tc=80°C)
- Leistungsfaktor:  $\geq 0,95$
- Sicherheit gemäß den Normen EN 61347-1, EN 61347-2-3
- Funkentstörung gemäß EN 55015
- Harmonische Verzerrung gemäß EN 61000-3-2
- EMV-Störfestigkeit gemäß EN 61000-3-3, EN 61547
- Leistung gemäß EN 62493

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Nennleistung                  | 70,00 W     |
| Nennspannung                  | 220...240 V |
| Netzfrequenz                  | 50/60 Hz    |
| Oberschwingungsgehalt         | < 25 %      |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | $\geq 0,95$ |

### Maße & Gewicht

|                |          |
|----------------|----------|
| Produktgewicht | 231,00 g |
|----------------|----------|

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich          | -20...+50 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 85 °C        |

### Lebensdauer

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 10000 |
|-------------------------|-------|

### Zusätzliche Produktdaten

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

### Einsatzmöglichkeiten

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

### Zertifikate & Standards

|           |      |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

### Länderspezifische Informationen

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | T8 ECG 2X30W/22 |
|---------------|-----------------|

## LOGISTISCHE DATEN

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
|------------------------|--------------|

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

|        |           |
|--------|-----------|
| Länge  | 238,00 mm |
| Höhe   | 30.00 mm  |
| Breite | 36.00 mm  |

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075534827 | Unverpackt<br>1                        |                                     |               |                       |
| 4058075536586 | Bündel<br>5                            | 300 mm x 240 mm x 50 mm             | 1053.00 g     | 3.60 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075536593 | Versandschachtel<br>50                 | 390 mm x 275 mm x 175 mm            | 11015.00 g    | 18.77 dm <sup>3</sup> |

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.

### Haftungsausschluss

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