

---

## ST8V-HF 8 W/830 600 mm

SubstiTUBE Value HF | Kosteneffiziente LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte



---

### Anwendungsgebiete

- Korridore, Treppen- und Parkhäuser
- Kühl- und Lagerräume
- Anwendungen im Haushalt
- Industrie
- Lagerhallen
- Supermärkte und Warenhäuser

---

### Produktvorteile

- Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- Äußerst bruchfest dank Aluminiumkühlkörper und Polycarbonatabdeckung

---

### Produkteigenschaften

- Lichtstark, robust und langlebig
- Homogene Ausleuchtung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Quecksilberfrei und RoHS-konform
- Schutzart: IP20
- Integriertes EVG mit hohem Powerfaktor



## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W
Bemessungsleistung	8,00 W
Bemessungslichtausbeute (Standardbed.) [AGGR]	90 lm/W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	0,053 A
Stromart	Wechselstrom (AC)
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90

### Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtstrom	720 lm
Bemessungslichtstrom	720 lm
Farbwiedergabeindex Ra	>80

### Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	< 2,00 s
Bemessungshalbwertswinkel	210,00 °

### Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	603,0 mm
Rohrdurchmesser	27,5 mm
Sockeldurchmesser	25,7 mm
Produktgewicht	110,00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
----------------------------	--------------

### Lebensdauer

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

# Produktdatenblatt

## Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	G13
Quecksilberfrei	Ja

## Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

## Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
Normen	CE
Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	9 kWh/1000h

## Klassifikationen

Bestellnummer	ST8V-0.6M 8W/83
---------------	-----------------

## Logistische Daten

Lagertemperaturbereich	-20...80 °C
------------------------	-------------

---

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899955899	ST8V-HF 8 W/830 600 mm	Versandschachtel 25	756 mm x 229 mm x 250 mm	43.28 dm <sup>3</sup>	3775.00 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.

---

## Haftungsausschluss

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