

SubstiTUBE Value HF

Stabförmige LED-Lampen

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
- Besonders homogene Ausleuchtung
- Lebensdauer: bis zu 30.000 h
- Quecksilberfrei und RoHS-konform
- Schutzart: IP20
- Integriertes EVG mit hohem Powerfaktor



Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten							Photometrische Daten
	Rated luminous flux	Nennleistung	Rated wattage	Bemessungslichtausbeute (KVG)	Nennspannung	Nennstrom	Stromart	Lichtfarbe (Bezeichnung)
ST8V-HF 8.4 W/840 600 mm ¹⁾	840 lm	8.40 W	8.40 W	100 lm/W	230 V	0.355 A	Wechselstrom (AC)	Cool White
ST8V-HF 17 W/830 1200 mm ¹⁾	1600 lm	17.0 W	17.00 W	94 lm/W	230 V	0.36 A	Wechselstrom (AC)	Warm White
ST8V-HF 17 W/840 1200 mm ¹⁾	1700 lm	17.0 W	17.00 W	100 lm/W	230 V	0.36 A	Wechselstrom (AC)	Cool White
ST8V-HF 17 W/865 1200 mm ¹⁾	1700 lm	17.0 W	17.00 W	100 lm/W	230 V	0.36 A	Wechselstrom (AC)	Cool Daylight
ST8V-HF 21 W/830 1500 mm ²⁾	1970 lm	21.0 W	21.00 W	94 lm/W	230 V	0.5 A	Wechselstrom (AC)	Warm White
ST8V-HF 21 W/840 1500 mm ²⁾	2100 lm	21.0 W	21.00 W	100 lm/W	230 V	0.5 A	Wechselstrom (AC)	Cool White
ST8V-HF 21 W/865 1500 mm ²⁾	2100 lm	21.0 W	21.00 W	100 lm/W	230 V	0.5 A	Wechselstrom (AC)	Cool Daylight

Produkt-Bezeichnung	Farbtemperatur	Nennlichtstrom	Farbwiedergabeindex Ra	Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht				Temperaturen
				Ausstrahlungswinkel	Gesamtlänge	Rohrdurchmesser	Sockeldurchmesser	Produktgewicht	Umgebungstemperaturbereich
ST8V-HF 8.4 W/840 600 mm ¹⁾	4000 K	840 lm	>80	160 °	590.0 mm	27.5 mm	25.7 mm	94.00 g	-20...+50 °C
ST8V-HF 17 W/830 1200 mm ¹⁾	3000 K	1600 lm	>80	160 °	1200 mm	27.5 mm	25.7 mm	232.00 g	-20...+50 °C
ST8V-HF 17 W/840 1200 mm ¹⁾	4000 K	1700 lm	>80	160 °	1200 mm	27.5 mm	25.7 mm	232.00 g	-20...+50 °C
ST8V-HF 17 W/865 1200 mm ¹⁾	6500 K	1700 lm	>80	160 °	1200 mm	27.5 mm	25.7 mm	232.00 g	-20...+50 °C
ST8V-HF 21 W/830 1500 mm ²⁾	3000 K	1970 lm	>80	150 °	1500 mm	27.5 mm	25.7 mm	289.00 g	-20...+50 °C
ST8V-HF 21 W/840 1500 mm ²⁾	4000 K	2100 lm	>80	150 °	1500 mm	27.5 mm	25.7 mm	289.00 g	-20...+50 °C
ST8V-HF 21 W/865 1500 mm ²⁾	6500 K	2100 lm	>80	150 °	1500 mm	27.5 mm	25.7 mm	289.00 g	-20...+50 °C

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Betriebs-temperatur-bereich	Lebensdauer			Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards
		Nennlebens-dauer	Lichtstrom-erhalt am Ende d. Nenn-lebensdauer	Anzahl der Schaltzyklen	Sockel (Norm-bezeich-nung)	Queck-silber-frei	Dimmbar	Schutzart
ST8V-HF 8.4 W/840 600 mm ¹⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20
ST8V-HF 17 W/830 1200 mm ¹⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20
ST8V-HF 17 W/840 1200 mm ¹⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20
ST8V-HF 17 W/865 1200 mm ¹⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20
ST8V-HF 21 W/830 1500 mm ²⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20
ST8V-HF 21 W/840 1500 mm ²⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20
ST8V-HF 21 W/865 1500 mm ²⁾	-20...50 °C	30000 h	0.70	200000	G13	Ja	Nein	IP20

Produkt-Bezeichnung	Klassifikationen
	ILCOS
ST8V-HF 8.4 W/840 600 mm ¹⁾	DR-8,4/840-G13-26/590
ST8V-HF 17 W/830 1200 mm ¹⁾	DR-17/830-G13-26/1200
ST8V-HF 17 W/840 1200 mm ¹⁾	DR-17/840-G13-26/1200
ST8V-HF 17 W/865 1200 mm ¹⁾	DR-17/865-G13-26/1200
ST8V-HF 21 W/830 1500 mm ²⁾	DR-21/830-G13-26/1500
ST8V-HF 21 W/840 1500 mm ²⁾	DR-21/840-G13-26/1500
ST8V-HF 21 W/865 1500 mm ²⁾	DR-21/865-G13-26/1500

¹⁾ Voraussichtlich verfügbar ab August 2015

²⁾ Voraussichtlich verfügbar ab August 2013

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899943100	ST8V-HF 8.4 W/840 600 mm	Versandschachtel 25	726 mm x 166 mm x 182 mm	21.93 dm ³	3814.00 g
4052899943124	ST8V-HF 17 W/830 1200 mm	Versandschachtel 25	1335 mm x 166 mm x 182 mm	40.33 dm ³	8283.00 g
4052899943131	ST8V-HF 17 W/840 1200 mm	Versandschachtel 25	1335 mm x 166 mm x 182 mm	40.33 dm ³	8283.00 g
4052899943148	ST8V-HF 17 W/865 1200 mm	Versandschachtel 25	1335 mm x 166 mm x 182 mm	40.33 dm ³	8283.00 g
4052899943155	ST8V-HF 21 W/830 1500 mm	Versandschachtel 25	1637 mm x 166 mm x 182 mm	49.46 dm ³	10416.00 g
4052899943162	ST8V-HF 21 W/840 1500 mm	Versandschachtel 25	1637 mm x 166 mm x 182 mm	49.46 dm ³	10416.00 g
4052899943179	ST8V-HF 21 W/865 1500 mm	Versandschachtel 25	1637 mm x 166 mm x 182 mm	49.46 dm ³	10416.00 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.