

## PRODUKTDATENBLATT

### Conversion kit + SubstiTUBE T8 EM Adv UO 23.1 W/4000 K 1500 mm

SUBSTITUBE ADVANCED ULTRA OUTPUT Conversion Kit | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) inklusive Umrüstkit



#### Anwendungsgebiete

- Bestellbeispiel zur Umrüstung 10 zweiflammiger Leuchten: ein Sortiment bestehend aus Umrüstkit + LED-Röhren (jeweils 10 Stck) plus eine volle Versandeinheit LED-Röhren (10 Stck)
- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Beleuchtung in industrieller Fertigung
- Verkehrszonen und Korridore
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

#### Produktvorteile

- Umbau benötigt nur ca. 5 Minuten pro Leuchte
- Keine EVG-Kompatibilitätsprobleme
- Keine Wartung des EVGs mehr notwendig
- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Energieeinsparung von bis zu 60 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe am KVG)
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik

#### Produkteigenschaften

- Enthält 10 SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output LED-Röhren und 10 Umrüstkits für zweiflammige Leuchten



- Umrüstkit enthält alle für die Umverdrahtung benötigten Materialien
- Detaillierte Schritt-für-Schritt-Anleitung für garantierte TÜV-Zertifizierung verfügbar
- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 ( $SVM \leq 0,4$  /  $PstLM \leq 1$ )
- Röhre aus Glas
- Für besonders homogene Ausleuchtung
- Quecksilberfrei und RoHS-konform
- Schutzart: IP20

## TECHNISCHE DATEN

### Maße & Gewicht

Produktgewicht	2590,00 g
----------------	-----------

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Dieses Produkt enthält die folgende LED Röhre als Lichtquelle: SubstiTUBE T8 EM Advanced Ultra Output 23.1 W/4000 K 1500 mm, EAN: 4058075611993, LED Röhre EEK: C / EPREL ID LED Tube: 563384
-----------------------	---

### Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
-----------	------

### Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDTUBE T8EM AD
---------------	-----------------

### Sicherheitshinweise

- Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.
- Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

## DOWNLOADS

### Dokumente und Zertifikate



Installation guide

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075692473	Versandschachtel 1	1,652 mm x 210 mm x 115 mm	3953.00 g	39.90 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.