

# PRODUKTDATENBLATT CONVERSION KIT + LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 840

LED TUBE T8 EM S CONVERSION KIT | Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVK), Splitterschutz inklusive Umrüstkit für zweiflammige Leuchten



# Anwendungsgebiete

- 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
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Unterstützen bei der Umsetzung der HACCP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Energieeinsparung von bis zu 70 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe)
- Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

## Produkteigenschaften



- Enthält 10 LED TUBE T8 EM S LED-Röhren und 5 Umrüstkits für zweiflammige Leuchten
- Umrüstkit enthält alle für die Umverdrahtung benötigten Materialen
- 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)
- Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z.B. in der Lebensmittelindustrie
- ENEC 10 VDE-Zeichen
- Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (Versionen ≤0.9 m)
- Lebensdauer: bis zu 75.000 h
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

#### **TECHNISCHE DATEN**

## Maße & Gewicht

Produktgewicht	1863,00 g
----------------	-----------

#### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Dieses Produkt enthält die folgende LED Röhre als Lichtquelle: LED TUBE T8 EM S 1200 mm 12W 840, EAN: 4099854037597, LED Röhre EEK: C, EPREL ID LED Tube: 1334035
	EEN. C, EPREL ID LED TUDE: 1554055

#### Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20

# Länderspezifische Informationen

Bestellnummer LEDTUBE T8 EM S
-------------------------------

## Sicherheitshinweise

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

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854107740	Versandschachtel 1	1,335 mm x 180 mm x 95 mm	2875.00 g	22.83 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.

#### Referenzen / Verweise

- Für aktuelle Informationen siehe www.ledvance.de/led-roehren

# **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.