

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## CONVERSION KIT + LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17.7W 840

LED TUBE T8 EM S CONVERSION KIT | Hoogwaardige LED buizen voor elektromagnetische voorschakelapparatuur (C-VSA), onbreekbaar inclusief ombouwset voor armaturen met dubbele lamp



### Toepassingsgebieden

- Algemene verlichting bij omgevingstemperaturen van -20...+50 °C
- Verlichting van productiegebieden
- Verkeersgebieden en gangen
- Supermarkten en warenhuizen
- Industrie

### Productvoordelen

- Slechts ongeveer 5 minuten per armatuur nodig voor herbedrading
- Geen E-VSA-compatibiliteitsproblemen
- Geen onderhoud aan E-VSA nodig
- Geen doorbuigen, dankzij de glazen buis
- Splinterbescherming dankzij speciale PET-coating
- Ondersteuning van de implementatie van de HACCP-concepten van productie tot presentatie
- Zeer goede bestendigheid tegen schakelbelastingen
- Energiebesparing tot 70% (vergeleken met T8 fluorescentielamp)
- Onmiddellijk licht en daarom ideaal geschikt in combinatie met sensortechnologie
- Ook geschikt voor gebruik bij lage temperaturen

### Productkenmerken



- Bevat 10 LED TUBE T8 EM S LED buizen en 5 ombouwsets voor dubbellampsarmaturen
- Conversion kit bevat al het nodige materiaal voor de conversie van E-VSA armaturen naar AC netspanning
- Gedetailleerde stap-voor-stap instructies voor gegarandeerde TÜV-certificering beschikbaar
- LED vervanging voor klassieke T8 fluorescentielampen met G13-lampvoet voor gebruik in C-VSA armaturen of direct op 230 V
- Lage flikkering volgens de EU 2019/2020 (SVM  $\leq 0,4$  / PstLM  $\leq 1$ )
- Lampbuis gemaakt van glas met splinterbescherming voor toepassing in de voedingsindustrie
- ENEC 10 VDE markering
- Enkel- en tandembedrijf op conventioneel voorschakelapparaat ( $\leq 0,9$  m versies)
- Levensduur: tot 75.000 uur
- IP-klasse: IP20
- Kwik-vrij en RoHS-compliant

---

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	17,70 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	80 mA

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	3100 lm
Lichtstroom efficiëntie	175 lm/W
Lichtkleur	840

### Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	190 °
---------------	-------

### AFMETINGEN & GEWICHT

Product gewicht	2453,00 g
-----------------	-----------

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Dit product bevat de volgende LED Tube als lichtbron: LED TUBE T8 EM S 1500 mm 17,7W 840, EAN: 4099854037658, LED tube Energielabel: C
-------------------	--

### CERTIFICATEN & NORMEN

Type bescherming	IP20
------------------	------

### Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LEDTUBE T8 EM S
------------------	-----------------

---

### Veiligheidsadvies

- Niet geschikt voor gebruik met elektronische voorschakelapparatuur.
- Operation in outdoor applications in suitable damp-proof luminaires possible according to data sheet and installation instruction.
- Niet geschikt voor noodverlichting

---

### DOWNLOADS

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854107801	Verzenddoos 1	1,635 mm x 180 mm x 95 mm	3627.00 g	27.96 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

### Referenties / Links

– Voor actuele informatie zie [www.benelux.ledvance.com/ledtubes](http://www.benelux.ledvance.com/ledtubes)

### Wettelijk advies

– Bij gebruik ter vervanging van een T8 fluorescentielamp hangen de totale energie-efficiëntie en lichtverdeling af van het ontwerp van het verlichtingssysteem.

### DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.