

# FICHE PRODUIT

## CONVERSION KIT + LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 830

LED TUBE T8 EM S CONVERSION KIT | Tubes LED haute performance pour ballasts électromagnétiques (CCG), incassables, avec kit de conversion pour luminaires à lampe unique



### Zones d'application

- Éclairage général avec des températures ambiantes de -20 à +50 °C
- Éclairage de zones de production
- Zones de circulation et couloirs
- Supermarchés et grands magasins
- Industrie

### Avantages du produit

- Seulement environ 5 minutes par luminaire nécessaires pour le recâblage
- Aucun problème de compatibilité avec une alimentation électronique
- Aucune maintenance de l'alimentation électronique nécessaire
- Pas de flexion grâce au tube en verre
- Protection optimale contre les éclats grâce à un revêtement spécial en PET
- Remplit les critères exigés par la démarche HACCP (industrie alimentaire) de la fabrication à la commercialisation
- Très haute résistance aux cycles de commutation (on/off)
- Jusqu'à 70 % d'économies d'énergie (par rapport à une lampe fluorescente T8)
- Démarrage instantané, se combine idéalement des systèmes de détection
- Également adapté pour fonctionner à basse température

### Caractéristiques du produit



- Contient 10 tubes LED TUBE T8 EM S et 10 kits de conversion pour luminaires à une lampe
- Le kit de conversion contient tout le matériel nécessaire pour la conversion des luminaires avec alimentation électronique en version pour alimentation secteur
- Instructions détaillées étape par étape pour une certification TÜV garantie disponible
- Remplacement LED des lampes fluorescentes T8 classiques avec culot G13 pour utilisation dans les luminaires avec alimentation conventionnelle ou branchement direct
- Faible scintillement selon EU 2019/2020 ( $SVM \leq 0,4$  /  $PstLM \leq 1$ )
- Lampe en verre avec protection contre les éclats pour les applications de l'industrie alimentaire
- Approbation ENEC 10 VDE
- Fonctionnement simple et tandem sur ballast conventionnel (versions  $\leq 0,9$  m)
- Durée de vie : jusqu'à 75000 h
- Type de protection : IP20
- Sans mercure et conforme à RoHS

---

## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Puissance nominale | 11,40 W     |
| Tension nominale   | 220...240 V |
| Intensité nominale | 52 mA       |

### Données photométriques

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Flux lumineux        | 1800 lm  |
| Efficacité lumineuse | 157 lm/W |
| Teinte de couleur    | 830      |

### Données techniques légères

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Angle de rayonnement | 190 ° |
|----------------------|-------|

### DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Poids du produit | 1940,00 g |
|------------------|-----------|

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|  |   |
|--|---|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | This product contains the following LED Tube as a light source: LED TUBE T8 EM S 1050 mm 11.4W 830, EAN: 4099854037511, LED tube EEC: D |
|--|---|

### CERTIFICATS ET NORMES

|                    |      |
|--------------------|------|
| Type de protection | IP20 |
|--------------------|------|

### Catégorisations spécifiques aux pays

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Référence de commande | LEDTUBE T8 EM S |
|-----------------------|-----------------|

---

### Conseils de sécurité

- Non adapté pour un fonctionnement avec ballast électronique
- Possibilité de fonctionnement dans des applications extérieures et dans des luminaires étanches adaptés selon la fiche technique et les instructions d'installation
- Ne convient pas à l'éclairage de secours

---

### TÉLÉCHARGEMENTS

### DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4099854116353 | Carton de regroupement<br>1      | 1,175 mm x 180 mm x 95 mm                 | 2905.00 g          | 20.09 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

### Références / Liens

– Pour les informations actuelles, voir [www.ledvance.com/ledtube](http://www.ledvance.com/ledtube)

### Conseils juridiques

– En cas d'utilisation en remplacement d'une ampoule fluorescente T8, l'efficacité énergétique totale et la répartition de la lumière dépendent de la conception du système d'éclairage.

### AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.