

# FICHE PRODUIT

## CONVERSION KIT + LED TUBE T8 EM UO P 1500 mm 23.1W 840

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P CONVERSION KIT | Tubes LED haute performance pour ballasts ferromagnétiques (CCG), avec kit de conversion pour luminaires équipés de deux tubes



### 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
- Jusqu'à 60 % d'économies d'énergie (par rapport à une lampe fluorescente T8)
- Très haute résistance aux cycles de commutation (on/off)
- Intensité lumineuse élevée pour des tâches d'éclairage complexes
- Également adapté pour fonctionner à basse température
- Démarrage instantané, se combine idéalement des systèmes de détection

### Caractéristiques du produit

- Contient 10 tubes LED TUBE T8 EM Ultra Output P LED et 5 kits de conversion pour luminaires à double 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
- Pour un éclairage particulièrement uniforme
- Sans mercure et conforme à RoHS
- Type de protection : IP20

---

## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Puissance nominale | 23,10 W     |
| Tension nominale   | 220...240 V |
| Intensité nominale | 102 mA      |

### Données photométriques

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Flux lumineux        | 3700 lm  |
| Efficacité lumineuse | 160 lm/W |
| Teinte de couleur    | 840      |

### Données techniques légères

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

### DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Poids du produit | 2293,00 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 ULTRA OUTPUT P 1500 mm 23.1W 840, EAN: 4099854037030, LED tube EEC: C |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### CERTIFICATS ET NORMES

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

### Catégorisations spécifiques aux pays

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Référence de commande | LEDTUBE T8EM UO |
|-----------------------|-----------------|

---

### 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

---

### 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.