

## FICHE PRODUIT

# Conversion kit + SubstiTUBE T8 EM Pro UO 14.9 W/4000 K 1200 mm

SUBSTITUBE PRO ULTRA OUTPUT EM Conversion Kit | Tubes LED haute performance pour alimentation conventionnelle, gaine anti-éclats avec kit de conversion pour luminaires à deux tubes



### Zones d'application

- Example order for the conversion of 10 double flame luminaires: one assortment of conversion kit + LED tubes plus one shipping unit of only LED tubes (10pcs)
- 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)
- Intensité lumineuse élevée pour des tâches d'éclairage complexes
- Economies d'énergie allant jusqu'à 60 % (par rapport aux lampes fluorescentes T8 sur BC)
- Démarrage instantané, se combine idéalement des systèmes de détection
- Également adapté pour fonctionner à basse température

### Caractéristiques du produit



- Contient 10 tubes LED SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output et 10 kits de conversion pour luminaires avec deux tubes
- 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
- Certifié VDE selon IEC62776
- Durée de vie : jusqu'à 75000 h
- Type de protection : IP20
- Sans mercure et conforme à RoHS
- Pour un éclairage particulièrement uniforme

## DONNÉES TECHNIQUES

### DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	2240,00 g
------------------	-----------

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	e produit contient le tube LED suivant : SubstiTUBE T8 EM Pro Ultra Output 14,9 W/4000 K 1200 mm, EAN : 4058075612051, tube LED EEC : C / ID EPREL tube LED : 563387
--	--

### CERTIFICATS ET NORMES

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



### Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDTUBE T8EM PR
-----------------------	-----------------

### 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

## TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	Installation guide
	Installation guide

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075692404	Carton de regroupement 1	1,352 mm x 210 mm x 115 mm	3411.00 g	32.65 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.

## AVERTISSEMENT

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