

## FICHE PRODUIT

# Conversion kit + SubstiTUBE T8 EM Pro 18.8 W/4000 K 1500 mm

SUBSTITUBE PRO EM | 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
- Économies d'énergie jusqu'à 68% (par rapport à un tube fluorescent T8 sur alimentation conventionnelle)
- 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 et 10 kits de conversion pour luminaires à 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
- Fonctionnement mono et duo sur alimentation conventionnelle (version 0,6 m)
- Durée de vie : jusqu'à 75000 h
- Type de protection : IP20

## DONNÉES TECHNIQUES

### DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	2750,00 g
------------------	-----------

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Ce produit contient le tube LED suivant : SubstiTUBE T8 EM Pro 18,8 W/4000 K 1500 mm, EAN : 4058075612310, tube LED EEC : C / ID EPREL tube LED : 563402
------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### CERTIFICATS ET NORMES

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



### Catégorisations spécifiques aux pays

Référence de commande	LEDTUBE T8 EM P
-----------------------	-----------------

### 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
4058075692459	Carton de regroupement 1	1,652 mm x 210 mm x 115 mm	4113.00 g	39.90 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.

