



Caractéristiques Lot 10x Osram Tube LED T8  
SubstiTUBE PRO (EM/Direct 230V) Standard Output  
5.4W 900lm - 840 Blanc Froid | 44cm - Équivalent  
15W

[Voir le produit](#)

## Informations Générales

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Réf.                             | 244966   |
| EAN                              | 8719157040501                                      |
| Marque                           | Osram  |
| Nom du fabricant                 | Multipack 10x LEDTUBE T8 EM PRO 438 5,4W 840 OSRAM |
| Vendu à l'unité - Carton complet | 1  |
| Lampdirect Garantie Totale       | 5 ans  |
| Étiquette énergétique            | C  |
| Durée de Vie Moyenne (heure)     | 75000  |

## Informations techniques

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Technologie                       | LED                            |
| Dimmable                          | Non dimmable                   |
| Culot                             | G13                            |
| Rotatif                           | Non                            |
| Code Couleur                      | 840 Blanc Froid                |
| Couleur de Lumière (Kelvin)       | 4000 Blanc Froid               |
| Indice de Rendu des Couleurs (Ra) | 80-89 - Bon rendu des couleurs |
| Couleur Claire                    | Blanc                          |
| Options de couleur                | Couleur unique                 |
| Efficacité Lumineuse (Lm/W)       | 170                            |

Référence Article Tube LED T8

Type de capteur Pas de détecteur

## Information produit

Starter LED inclus Oui

Ballast Nécessaire No

Ballast pour tubes LED Conventionnel (EM - avec starter), Mains (AC - branchement direct 230V)

LED Tube Output Standard Output

Matériaux Verre

Gamme Substitube

## Dimensions

Longueur 44cm

Longueur (mm) 450

Diamètre (mm) 26.7

## Pourquoi choisir Lampdirect?

 Partenaire des **professionnels**  Un chargé **d'affaires dédié**

 Jusqu'à **7 ans de garantie**  Retours faciles **jusqu'à 14 jours**

