



Caractéristiques Osram Tube LED T8 SubstiTUBE PRO (EM/Direct 230V) High Output 12.1W 2000lm - 865 Lumière Du Jour | 105cm - Équivalent 38W

[Voir le produit](#)

## Informations Générales

Réf.	241493
EAN	4058075454187
Code Fabricant	4058075454187
Marque	Osram
Nom du fabricant	SubstiTUBE PRO EM 12.1 W/6500K 1100 mm
Vendu à l'unité - Carton complet	10
Lampesdirect Garantie Totale	5 ans
Durée de Vie Moyenne (heure)	60000

## Informations techniques

Technologie	LED
Substitut (Watt)	38
Puissance (W)	12.1W
Dimmable	Non dimmable
Culot	G13
Rotatif	Non
Code Couleur	865 Lumière du Jour
Couleur de Lumière (Kelvin)	6500 Lumière du Jour
Indice de Rendu des Couleurs (Ra)	80-89 - Bon rendu des couleurs
Couleur Claire	Blanc

Options de couleur Couleur unique

Flux Lumineux (Lumen) 2000lm

Efficacité Lumineuse (Lm/W) 165.3

Référence Article Tubes LED T8

Type de capteur Pas de détecteur

## Information produit

Starter LED inclus Oui

Ballast Nécessaire No

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

Sortie du tube LED Standard Output

Matériaux Verre

Gamme Substitute

## Dimensions

Longueur 105cm

Diamètre (mm) 27.8

## Pourquoi choisir LampesDirect?

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

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

