



Caractéristiques Osram Tube LED T8 SubstiTUBE PRO (EM/Direct 230V) High Output 12.1W 2000lm - 840 Blanc Froid | 105cm - Équivalent 38W

[Voir le produit](#)

Informations Générales

Réf.	241492
EAN	4058075454163
Code Fabricant	4058075454163
Marque	Osram
Nom du fabricant	SubstiTUBE PRO EM 12.1 W/4000K 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	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
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	Substitube

Dimensions

Longueur	105cm
Longueur (mm)	1050
Diamètre (mm)	26.7

Pourquoi choisir LampesDirect?

-  Partenaire des **professionnels**
-  Un chargé **d'affaires dédié**
-  Jusqu'à **7 ans de garantie**
-  Retours faciles **jusqu'à 14 jours**