



Caractéristiques Osram Tube LED T8 SubstiTUBE Advanced (EM/Direct 230V) Ultra Output 23.1W 3330lm - 830 Blanc Chaud | 150cm - Équivalent 58W

[Voir le produit](#)

Informations Générales

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Réf. | 238990 |
| EAN | 4058075454682 |
| Marque | Osram |
| Nom du fabricant | ST8AU-1.5M 23,1W/830 220-240VEMFLH1 |
| Vendu à l'unité - Carton complet | 10 |
| Lampdirect Garantie Totale | 5 ans |
| Ancienne Etiquette énergétique | A++ |
| Durée de Vie Moyenne (heure) | 50000 |

Informations techniques

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Technologie | LED |
| Dimmable | Non dimmable |
| Culot | G13 |
| Rotatif | Non |
| Code Couleur | 830 Blanc Chaud |
| Couleur de Lumière (Kelvin) | 3000 Blanc Chaud |
| Indice de Rendu des Couleurs (Ra) | 80-89 - Bon rendu des couleurs |
| Couleur Claire | Blanc |
| Options de couleur | Couleur unique |
| Efficacité Lumineuse (Lm/W) | 138.8 |

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 Ultra Output

Matériaux Verre

Gamme Substitube

Dimensions

Longueur 150cm

Longueur (mm) 1500

Diamètre (mm) 28

Pourquoi choisir Lampdirect?

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

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

