



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

Informations techniques

Technologie	LED
Substitut (Watt)	58
Wattage	24W
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
Flux Lumineux (Lumen)	3330lm
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	Non
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 BeleuchtungDirekt?



Partenaire des **professionnels**



Un chargé **d'affaires dédié**



Jusqu'à **7 ans de garantie**



Retours faciles **jusqu'à 14 jours**

