

## G13 Tube LED ST8HF 20w 830 SubstiTUBE Verre Osram



Photo non contractuelle

Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
Alimentation	Ballast Electronique
Classe énergétique	D
Consommation d'énergie	22
Culot	G13
Diamètre	27
Efficacité lumineuse	140
Fabricant	OSRAM
Flux	2800
Indice de protection	20
Longueur totale	1500
Normes - Homologations	RG 0 Photobio 62471
packing largeur	21
packing poids	3.75
Plage de fonctionnement	-20 +45
Puissance	20
Température de couleur	3000

-Z4 - Technologie	LED
Angle	190
Classement FL	A
Couleur de l'éclairage	Blanc Chaud
Cycle allumage	200000
Durée de vie	60000
Equivalence	1x58
Facteur de puissance	0.90
Gradable	Non
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Normes - Homologations	CE
packing hauteur	11.5
packing longueur	157.2
packing qte	10
Poids	0.248
Teinte du verre	Opale
text_information	txt_br_tube_HF

### Description

#### Avantages produits

1. Remplacement rapide, simple et sûr sans recâblage
1. Protection optimale contre les éclats grâce à un revêtement spécial en PET
1. Également adapté pour fonctionner à basse température
1. Intensité lumineuse élevée pour des tâches d'éclairage complexes
1. Pas de flexion grâce au tube en verre

Toute la lumière au bout de vos doigts sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) - Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

#### Caractéristiques produit

1. Tube LED T8 en verre avec culot G13
1. Faible scintillement selon EU 2019/2020
1. Lampe en verre avec protection contre les éclats pour les applications de l'industrie alimentaire
1. Sans mercure et conforme à RoHS
1. Type de protection : IP20
1. Durée de vie : jusqu'à 60000 heures
1. Compatible avec de nombreux ballasts électriques courants (Voir onglet "Documents Jointes")

#### Domaines d'application

1. Éclairage général avec des températures ambiantes de -20 à +45 °C
1. Supermarchés et grands magasins
1. Industrie
1. Bureaux, bâtiments publics