

G15W T8

Item No: 0000517

SYLVANIA



Pour une utilisation dans les unités professionnelles et résidentielles de purification et de désinfection de l'air, de l'eau et des surfaces. Ces lampes ont une enveloppe tubulaire en verre ou en quartz et émettent plus de 85 % de leur énergie dans le rayonnement ultraviolet UV-C, avec un pic à 253,7 nm pour une action germicide. La forme, les caractéristiques électriques et les circuits d'éclairage sont similaires aux lampes fluorescentes d'éclairage général. Les lampes HO (Haut flux) sont plus efficaces dans les installations de purification de l'air car elles corrigent l'effet refroidissant du vent. Un revêtement protecteur à l'intérieur de la lampe limite la diminution du rendement UV-C. Sans ozone grâce à un verre de lampe spécial. Applications : unités d'eau potable résidentielles, purificateurs d'air autonomes, unités de purification de l'air murales, bassins et aquariums. ATTENTION : le rayonnement de ces lampes est très dangereux pour les yeux et la peau. Toujours protéger les yeux et la peau contre le rayonnement. Ces lampes ne doivent pas être utilisés pour l'éclairage général.

Technical Assets

Photometrics

Données générales

Culot	G13
Classe ETIM	EC002962
Nom du produit	G15W T8
Forme de lampe	Tubular shape
Finition de la lampe	Clair
Technologie	Fluorescent
Application générale	SPG
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

Données optiques

Couleur de lumière	UV
Ajustement de la température de couleur	Non

Caractéristiques électriques

Actuel (A)	0.310
Courant driver (mA)	310
Ballast requis	Oui
Dimmable	Non
Puissance (W)	15.00
Gestion	Mains: leading / trailing edge
Consommation électrique (W)	15
Alimentation/Tension secteur - min (V)	46
Alimentation/Tension secteur - max (V)	64

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	8000
Durée de vie moyenne (h)	8000

G15W T8

Item No: 0000517

SYLVANIA

Données physiques

Longueur de culot à broche Min-Max - B	442.1-444.5
Diamètre nominal produit (mm)	26
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	28.0
Longueur de culot à culot (mm) - A	437.4
Longueur (mm)	450.0
Longueur max. de la lampe (mm) C/L	451.6
Poids (kg)	0.063

Emballage

DUN14 (extérieur)	15410288005178
Longueur simple de l'emballage (cm)	45.2
Code EAN	5410288005171
Profondeur emballage unitaire (cm)	2.8
unités par emballage extérieur	25
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	2.9
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.5
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	48.0

Sécurité

Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Non
Contenu en mercure de la lampe (mg)	9.00
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Oui
Usage prévu	Germicidal (UV-C)