

## **UVC Germicidal T5** G4 T5 G5 QUARTZ 0002329

#### Caractéristiques



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.

















### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	G4 T5 G5 QUARTZ
Technologie	FLO
Forme de lampe	Tube, double-culot
Culot	G5
Finition de la lampe	Clair
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	SPG
Garantie	2 ans
Couleur de lumière	UV
Puissance (W)	4.5
Tension (V)	29
Type d'appareillage	Magnetic Low Loss ballast
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	8000
Code EAN	5410288023298

### **TABLEAU DE DONNÉES**

Données générales	
Nom du produit	G4 T5 G5 QUARTZ
Technologie	FLO
Forme de lampe	Tube, double-culot
Culot	G5
Finition de la lampe	Clair
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	SPG
Température ambiante moyenne (°C)	25
Garantie	2 ans



# UVC Germicidal T5 G4 T5 G5 QUARTZ 0002329

Données optiques	
Couleur de lumière	UV
Caractéristiques électriques	
Puissance (W)	4.5
Watts (nominal) - Haute fréquence (W)	4.5
Temps de démarrage (max) (s)	10
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	10
Actuel (A)	0.170
Tension secteur (V)	220-240V
Tension (V)	29
Ignition voltage (V)	300
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Magnetic Low Loss ballast
Dimmable	Non
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	4
Durée de vie	
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	8000
Durée de vie moyenne (h)	8000
Données physiques	
Longueur (mm)	142
Diamètre nominal produit (mm)	15
Longueur de culot à culot (mm) - A	135.9
Longueur de culot à broche Min-Max - B	143
Longueur max. de la lampe (mm) C/L	150.1
Poids (kg)	0.014
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288023298
Longueur simple de l'emballage (cm)	15.3
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	1.7
Profondeur emballage unitaire (cm)	1.7
DUN14 (intérieur)	15410288023295
unités par emballage extérieur	30
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	19.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Sécurité	
Contenu en mercure de la lampe (mg)	5
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Lampe à objectif spécial	Oui
Usage prévu	Germicidal (UV-C)
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Non
110 controlle pas a recialitage residentiel	HOII



UVC Germicidal T5
G4 T5 G5 QUARTZ
0002329