

14141X Tube quartz Infrarouge 2000w 400v 12x370mm DIRTECH

Photo non contractuelle



Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
Culot	X
Durée de vie	5000
Gamme	Infrarouge
Largeur	12
Longueur de chauffe	280
packing largeur	1.2
packing poids	0.35
Poids	0.35
Teinte du verre	Claire
Tension d'entrée	400

-Z4 - Technologie	Halogène
Diamètre	12
Fabricant	DIRTECH
Gradable	Oui
Longueur	285
Longueur totale	370
packing longueur	37
packing qte	1
Puissance	2000
Température de couleur	2700

Description

Lampe halogène tubulaire à culot double utilisée comme source de chaleur très puissante et très efficace pour différentes applications industrielles

- Chauffage instantané : puissance maximale 1 seconde après allumage
- Propre : pas de pollution générée par les lampes infrarouges et par le produit
- Sécurité : lampe résistante aux chocs thermiques grâce à l'enveloppe en quartz
- Economique : plus de 85% de l'énergie consommée est transformée en chaleur infrarouge
- Possibilité d'atténuation complète : les lampes à infrarouge peuvent être contrôlées avec précision (de 0% à 100%)
- Possibilité de placer un capteur : les interrupteurs marche/arrêt n'affectent pas la durée de vie des lampes à infrarouge
- Faible maintenance : longue durée de vie, environ 5 000 heures
- La chaleur peut être focalisée : les lampes à infrarouge ont les mêmes propriétés optiques que les lampes d'éclairage, c'est-à-dire que la chaleur peut être orientée par des réflecteurs
- Source de chaleur compacte : les lampes à infrarouge ont un faible diamètre

Caractéristiques

Toute la lumière au bout de vos doigts sur www.francelampes.com - Email: info@francelampes.com

31/01/2026

- Séchage de peinture dans des tunnels et dans des ateliers de carrosserie
- Soufflage de bouteilles en PETP
- Thermoformage de plastiques
- Ramollissement, fusion de plastiques
- Epitaxie, dépôt chimique en phase vapeur, RTP, processus d'oxydation dans l'industrie des semi-conducteurs
- Chauffage et maintien à température d'aliments
- Séchage de papier
- Séchage de vernis, d'encre d'imprimerie
- Préchauffage du bois avant le vernissage
- Stérilisation thermique

L'émission spectrale de ces lampes est entre 700 et 1800nm.

Applications professionnelles :

Matières plastiques: soufflage de bouteilles, thermoformage, transformation des matières plastiques, soudure, sérigraphie, allongement des matières plastiques

Matières papier: séchage, photocopie, presse offset, jet d'encre, sérigraphie

Alimentaire: restauration, transformation des aliments

Bois et Composites: séchage, thermofixation, revêtement de type poudre

Chaussures et textiles: séchage, thermofixation

Métal: allongement des matières métalliques, coil coating, revêtement de type poudre

Peinture: carrosseries, revêtement de type poudre

Soins des animaux: élevage d'animaux, clinique vétérinaires, zoos, animaleries

Instituts de beauté, traitements thermiques, thermoformage de mati&egrav