

Photo non contractuelle



G13 Tube fluorescent Lumiere Noire 18w /73 BLB
370nm



Produit soumis à l'éco-contribution

Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
Alimentation	Ballast Ferromagnétique CCG
Culot	G13
Fabricant	OSRAM
Gamme	Lumière Noire
Intensité	0.36
Longueur totale	590
packing largeur	16
packing poids	3.2
Pic UV	370
Poids	0.11
Type de rayonnement	UVA

-Z4 - Technologie	Fluorescence
Application	Applications Industrielles
Diamètre	26
Forme	Tube
Gradable	Non
Largeur	26
packing hauteur	63
packing longueur	16.5
packing qte	25
Plage UVA	300-400
Puissance	18

Description

Lampes fluorescentes à vapeur de mercure basse pression pourvues d'un revêtement intérieur incluant une poudre fluorescente qui émet un rayonnement UV à grande longueur d'onde excitant la luminescence

- Ces lampes produisent des UV longs qui ont pour propriété de stimuler la fluorescence et de rendre visibles certains matériaux à composants fluorescents.
- Ces lampes émettent des radiations dans les ondes longues (300 à 400 nm) qui sont invisibles pour l'œil humain.
- L'enveloppe en verre de wood absorbe ce qui reste de radiations visibles, ceci ayant pour effet d'augmenter le contraste.
- Les niveaux d'émission UV sont différents suivant

la lampe utilisée : L18/73 : 0,5 W/m² L36/73 : 1 W/m²

Applications: Touchez la lampe au bout de vos doigts sur www.francelampes.com - Email: info@francelampes.com

- 1. Industrie mécanique : détection de micro-fissures
- 1. Industrie textile : analyse de fibres
- 1. Industrie alimentaire : reconnaissance des produits gâtés, viandes, poissons etc.
- 1. Criminologie : reconnaissance des faux billets, chèques, peintures, traces de sang...
- 1. Service postal : tri postal, authenticité des timbres...
- 1. Effets scéniques : théâtre, cabaret, discothèques, bars, etc.
- 1. Autres applications : agriculture (examens des semences par exemple), paléographie, art, pierres précieuses, diagnostics, etc.
- 1. ATTENTION : Ne jamais mettre en fonctionnement une lampe endommagée ou dépourvue de son enveloppe extérieure.
- 1. Banques
- 1. Archéologie
- 1. Détection et analyse dans les industries textiles et chimiques
- 1. Médecine légale
- 1. Industrie agroalimentaire
- 1. Médecine
- 1. Minéralogie
- 1. Philatélie
- 1. Effets spéciaux dans les boîtes de nuit, les discothèques et les théâtres
- 1. Eclairage d'enseignement

Système:

- 1. Ces lampes fonctionnent sur le secteur alternatif via un ballast.

Lien partenaire:

Peintures fluorescentes invisibles dites "lumière noire" ou "blacklight": Elles sont incolores et deviennent colorées et luminescentes sous une source de lumière ultra violette.