



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



Photo non contractuelle

Produit soumis à l'éco-contribution

Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes	-Z4 - Technologie	Fluorescence
Alimentation	Ballast Ferromagnétique CCG	Application	Applications Industrielles
Culot	G13	Diamètre	26
Fabricant	OSRAM	Forme	Tube
Gamme	Lumière Noire	Gradable	Non
Intensité	0.36	Largeur	26
Longueur totale	590	packing hauteur	63
packing largeur	16	packing longueur	16.5
packing poids	3.2	packing qte	25
Pic UV	370	Plage UVA	300-400
Poids	0.11	Puissance	18
Type de rayonnement	UVA		

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 l'unité 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.