

## C14X HPM 15 (MO38) fils gainés DR FISCHER

HPM Power Spectral distribution:

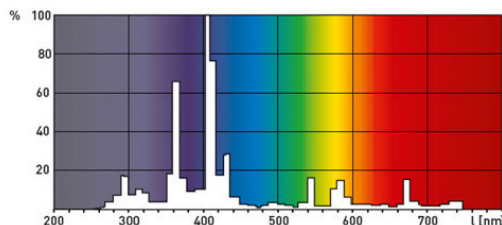


Photo non contractuelle



Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

|                                 |            |                  |                             |
|---------------------------------|------------|------------------|-----------------------------|
| -Z1 - FAMILLE                   | Lampes     | -Z4 - Plus       | Usage spécial               |
| -Z4 - Technologie               | Décharge   | Alimentation     | Ballast Ferromagnétique CCG |
| Arc                             | 132        | Culot            | C14X                        |
| Diamètre                        | 35         | Durée de vie     | 750                         |
| Fabricant                       | DR FISCHER | Gradable         | Non                         |
| Intensité                       | 9          | Longueur totale  | 205                         |
| packing hauteur                 | 18.5       | packing largeur  | 20                          |
| packing longueur                | 43         | packing poids    | 1.2                         |
| packing qte                     | 4          | Poids            | 0.29                        |
| Position de fonctionnement P 10 |            | Puissance        | 6000                        |
| Tension d'entrée                | 245        | text_information | txt_danger_uvc              |

### Description

Remplace la lampe Theimer THS2030, Ushio MHL15, Heraeus Q2127Z11, Amba AM571X, Sylvania M038, Juhnast JGMHO 2030-0, Beltron 25054.

Puissance : de 1920w à 6000w

#### Lampe :

- Radiateur UV aux halogénures métalliques à simple enveloppe avec des additifs de plomb et de gallium

#### Caractéristiques :

- Spectre optimisé pour le rayonnement UV-A
- Les lampes HPM Repro rayonnent dans la gamme diazo
- Pas de production d'ozone
- La plupart des lampes sont conçues pour fonctionner à différents niveaux de puissances, à savoir veille, puissance moyenne, pleine puissance
- Position du brûleur horizontale +/-10°

---

**Applications :**

- Procédés de copie par contact d'images à partir de films transparents sur des supports sensibles aux UV, plaques offset, circuits imprimés ou microfilms
- Durcissement aux UV de colles, de résines et de vernis colorés

**Luminaire :**

- Des mesures doivent être prises pour protéger les yeux et la peau du rayonnement UV-B et UV-C qui est également présent dans le spectre
- La température de l'ampoule doit être maintenue entre 750 et 950°C, avec un maximum de 350°C sur les pincements ; ceci nécessite un refroidissement par air forcé adapté au niveau de puissance

Amorceur 2 fils PHI915481