



# MHN/W-TD



## MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

Lampe à halogénure métallisé en quartz à double culot

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

### Données du produit

| Informations générales                  |  |
|---|--|
| Culot                                   | RX7S [RX7s]                                  |
| Position de fonctionnement              | P45 [Parallèle +/-45 D ou horizontale (HOR)] |
| Référence de mesure de flux             | Sphere                                       |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 10 500 h                                     |

| Données techniques de l'éclairage      |                    |
|--|--------------------|
| Code couleur                           | 842 [CCT of 4200K] |
| Flux lumineux                          | 5 800 lm           |
| Désignation de la couleur              | Blanc froid (CW)   |
| Coordonnée chromatique X               | 0,371              |
| Coordonnée chromatique Y               | 0,366              |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4200 K             |
| Efficacité lumineuse (nominale) (min.) | 67 lm/W            |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 75 lm/W            |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | 75                 |
| Longueur d'arc O (nom.)                | 7,7 mm             |

| Fonctionnement et électricité |        |
|-------------------------------|--------|
| Consommation électrique       | 77,0 W |
| Tension (nom.)                | 90 V   |
| Tension (nom.)                | 90 V   |

| Commandes et gradation             |     |
|------------------------------------|-----|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |

| Mécanique et boîtier |             |
|----------------------|-------------|
| Finition ampoule     | Transparent |
| Forme de la lampe    | TD          |

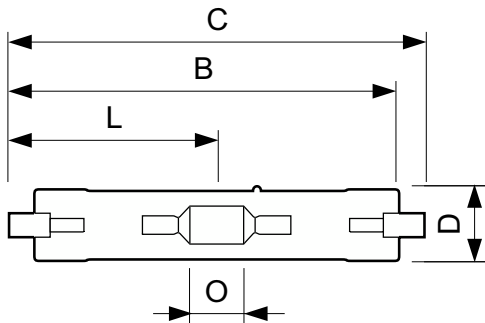
| Approbation et application         |        |
|------------------------------------|--------|
| Classe d'efficacité énergétique    | G      |
| Taux de mercure (Hg) (max.)        | 11 mg  |
| Taux de mercure (Hg) (nom.)        | 11 mg  |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 77 kWh |

# MHN/W-TD

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Numéro d'enregistrement EPREL | 473315                     |
| <b>Données du produit</b>     |                            |
| Nom du produit de la commande | MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12 |
| Nom de produit complet        | MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12 |
| Code EOC                      | 871829121532500            |
| Code de commande              | 21532500                   |

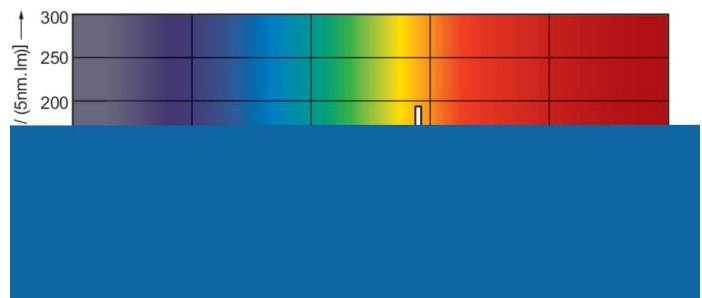
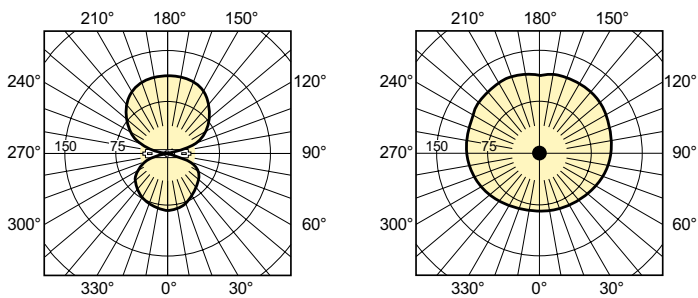
|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Code 12NC                  | 928070205190  |
| Quantité par pack          | 1             |
| Code EAN – Produit/Boîte   | 8718291215325 |
| Conditionnement par carton | 12            |
| Codes EAN/UPC – Boîte      | 8718291215332 |

## Schéma dimensionnel



| Product                    | D (max) | D       | O      | C (max)  |
|----------------------------|---------|---------|--------|----------|
| MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12 | 19,5 mm | 0,75 in | 7,7 mm | 117,6 mm |

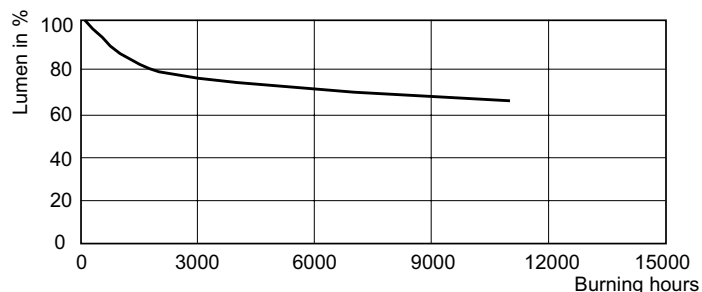
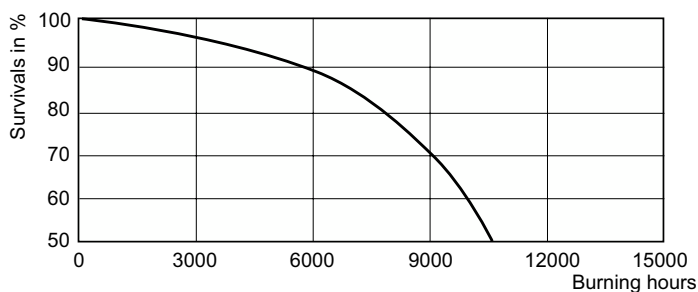
## Données photométriques



Light Distribution Diagram - MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

Lumen Maintenance Diagram - MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

