



# MHN-TD Essential

MHN-TD Essential 150W/842 RX7s 1CT

Lampes aux halogénures métalliques à double culot et double enveloppe

## Données du produit

### • Caractéristiques Générales

Culot	RX7s
Information culot	24
Forme de la lampe	T24 [T 24mm]
Matériaux ampoule	UV-Block Quartz
Finition ampoule	Clair
Durée de vie 50% de mortalité	8000 hr

### • Caractéristiques techn. de lumière

Code couleur	842 [CCT of 4200K]
Indice de rendu des couleurs	85 Ra8
Désignation teinte	Blanc brillant
Température de couleur	4200 K
Flux lumineux EM	12900 Lm
Eff. lum. lampe sur ballast EM	81 Lm/W
Luminance sur ballast EM	1100 cd/cm <sup>2</sup>
Coordonnée chromatique X	370 -
Coordonnée chromatique Y	370 -

### • Caractéristiques électriques

Puissance lampe	150 W
Puiss. nom. lampe EL à 25°C	150.0 W
Flux EM (lm) à 25°C	155.0 W
Tension de la lampe	103 V
Courant lampe EM	1.8 A
Gradable	Non

### • Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique	A+
Contient du mercure	16.3 mg
Consommation kWh/1000h	171 kWh

### • Exigences conception du luminaire

Température du pincement	280 (max) C
Température ampoule	650 (max) C

### • Dimensions en mm.

Longueur insertion B	132.0 (max) mm
Longueur totale C	135.4 (max) mm
Diamètre ampoule D	23.0 (max) mm
Hauteur du centre lumineux L	66.0 mm
Longueur arc O	17.8 mm
Hauteur du centre lumineux L	2.60 in
Longueur totale C	5.33 (max) in

### • Données produit

Code commercial	205124 15
Code produit EOC	871150020512415
Nom produit	MHN-TD Essential 150W/842 RX7s 1CT
Désignation	MHN-TD Essential 150W/842 RX7s 1CT/12
Pièces par pack	1

**PHILIPS**

## MHN-TD Essential

Config. Emballage 12  
Packs par carton 12  
Code barre produit 8711500205124  
Code barre carton 8711500205131  
regroup.

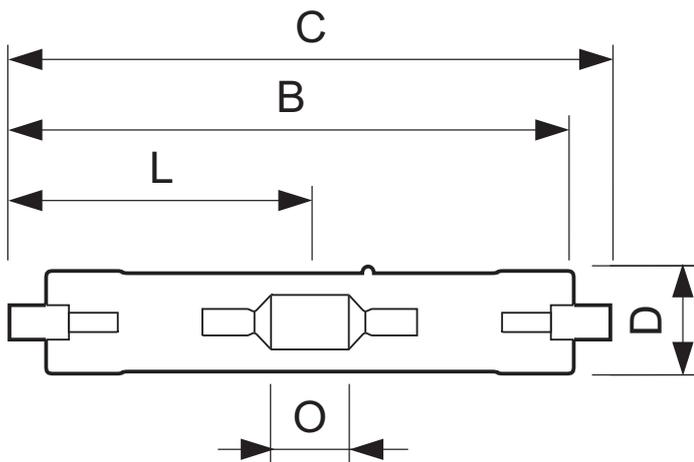
Code usine 928088705191  
Code ILCOS MD/UB-150/842-H-RX7s-25/135.4  
Poids net unitaire 0.032 kg

### Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC61167, IEC62035, IEC60598)

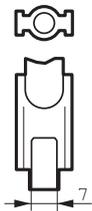
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC62035)

### Schéma dimensionnel



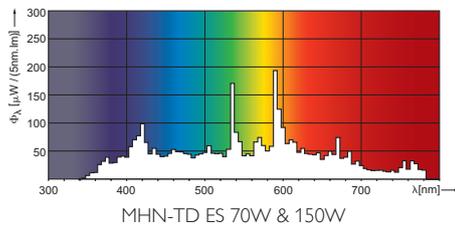
#### MHN-TD Essential 150W/842 RX7s 1CT

Product	O (Norm)
MHN-TD ES 150W/842 RX7s	17.8



RX7s

### Données photométriques



MHN-TD ES 70W & 150W



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, avril 15  
Les données sont sujettes à  
changement