MHN-TD

MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT

Lámparas de halogenuros metálicos de doble terminal y doble envoltura

Datos del producto

• Características Generales

Base/Casquillo	RX7s
Información Base/ Casquillo	na [-]
Forma de la lámpara	TD
Acabado de la Lámpara	Clara
Posición de Funcionamiento	p45 [Paralelo +/-45° u Horizontal]
Vida al 5% de Fallos	5000 hr
Vida al 20% de Fallos	8000 hr
Vida al 50% de Fallos	10500 hr

• Caracteríscas de la Fuente de Luz

Código de Color	842 [CCT of 4200K]
Indice Reproducción Cromática	85 Ra8
Designación de Color	Blanco Frío
Temperatura de Color	4200 K
Flujo Lum.Lámpara.c.Bal.Conv	12900 Lm
Efic.Luminosa Lámp.c.Bal.Conv.	86 Lm/W
Mantenimiento Lúmenes a 2000h	80 %
Mantenimiento Lúmenes a 5000h	75 %
Mantenimiento Lúmenes a 10000h	70 %
Luminancia Balasto Conv.	1100 cd/cm2
Coordenada Cromática X	370 -
Coordenada Cromática Y	370 -

• Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	150 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	150.0 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	150.0 W
Voltaje de la Lámpara	98 V
Cor. Lámpara con Bal. Convenc.	1.8 A
Pico de Voltaje de Arranque	3500 (min) V
Regulable	No

• Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A+
Contenido de mercurio (Hg)	13 mg
Energy consumption kWh/1000h	165 kWh

• Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura en el Pinch	280 (max) C
Temperatura de la Lámpara	650 (max) C

PHILIPS

MHN-TD

- Características de Dimensiónes

Longitud B de Inserción	132.0 (max) mm
Longitud Total C	135.4 (max) mm
Diámetro D	23.0 (max) mm
Distancia Focal L	66.0 mm
Longitud de Arco O	17.8 mm
Distancia Focal L (pulgadas)	2.60 in
Longitud total C (pulgadas)	5.33 (max) in
Diámetro D (pulgadas)	0.89 in

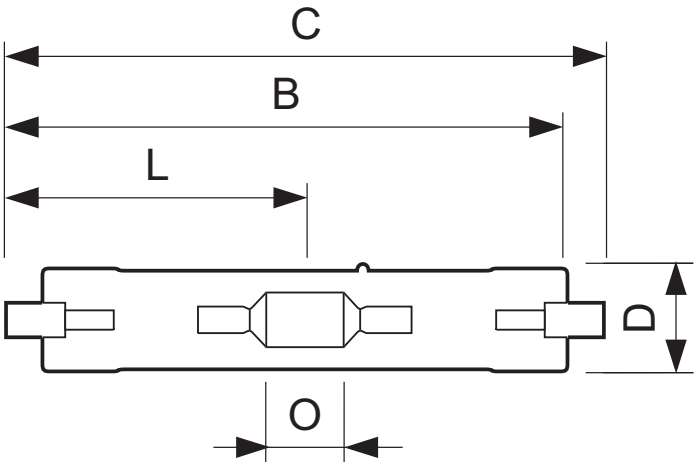
- Datos Producto

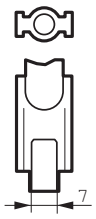
Código de pedido	215363 00
Código de producto	871829121536300
Nombre de Producto	MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT
Nombre de pedido del producto	MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT/12
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	12
Cajas por caja exterior	12
Código de barras del producto	8718291215363
Código de barras de la caja exterior	8718291215370
Código logístico - 12NC	928076505190
ILCOS code	MD/UB-150/842-H-RX7s-25/135.4
Peso neto por pieza	0.028 kg

Advertencias y seguridad

- Utilizar solamente en luminarias totalmente cerradas, incluso durante pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe ser capaz de contener las piezas de lámpara calientes si la lámpara se rompe
- El equipo de control debe incluir protección de final de ciclo (IEC61167, IEC 62035)

Plano de dimensiones



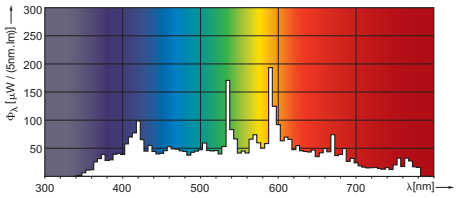


MHN-TD

MHN-TD 150W/842 RX7s 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	O (Norm)
MHN-TD 150W/842 RX7s	135.4	23.0	17.8

Datos fotométricos



MHN-TD 70W & 150W

© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

www.philips.com/lighting

2014, Febrero 1
Datos sujetos a cambios