

IODETOS Metálicos Compactos

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

Lâmpada de haleto metálico de quartzo com extremidade dupla

Avisos e Segurança

- Utilizar apenas em luminárias totalmente fechadas, mesmo durante os testes (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A luminária tem de ser capaz de conter componentes de lâmpadas quentes, no caso de a lâmpada se partir
- O mecanismo de controlo tem de incluir proteção de fim de vida (IEC61167, IEC 62035)
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	RX7S [RX7s]
Posição de funcionamento	P45 [Paralelo +/-45D ou horizontal (HOR)]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	10.500 h

Características técnicas da luz	
Código da cor	842 [CCT of 4200K]
Fluxo Luminoso	5.800 lm
Designação da cor	Branco frio (CW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,371
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,366
Temperatura de cor correlacionada	4200 K
Eficiência luminosa (nominal) (Mín.)	67 lm/W
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	75 lm/W
Color rendering index (CRI)	75

Comprimento de oscilação O (Nom.)	7,7 mm

Funcionamento e características elétricas	
Consumo de Energia	77,0 W
Tensão (Nom.)	90 V
Tensão (Nom.)	90 V

Controlos e regulação	
Regulável	Não

Características mecânicas e compartimento	
Acabamento da lâmpada	Transparente
Formato da lâmpada	TD

Aprovação e aplicação	
Classe de Eficiência Energética	G

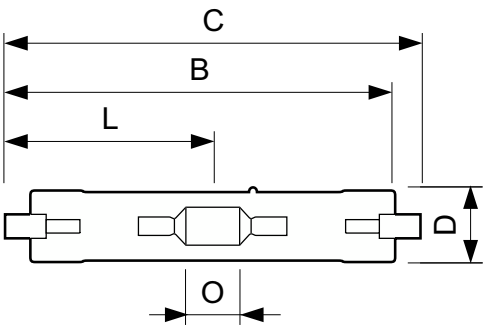
IODETOS Metálicos Compactos

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	11 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	11 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	77 kWh
Número de registo EPREL	473315

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12
Nome do produto completo	MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12
Código do produto completo	871829121532500

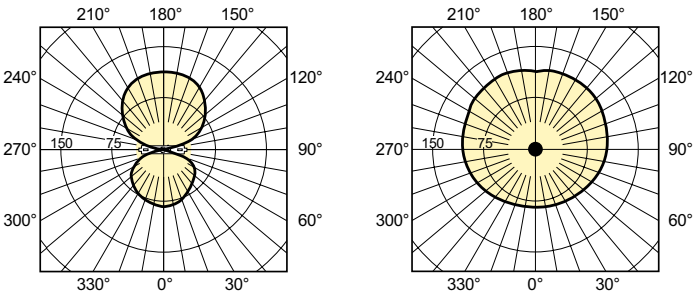
Código de encomenda	21532500
N.º material (12NC)	928070205190
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718291215325
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8718291215332

Desenho dimensional

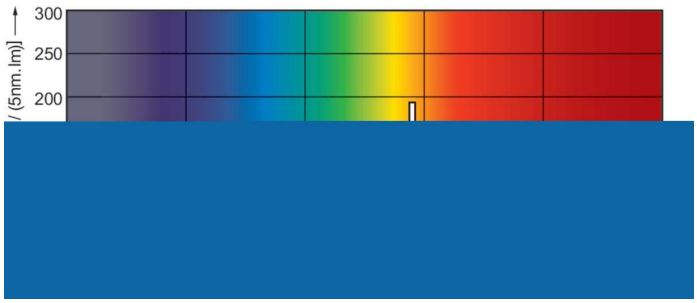


Product	D (max)	D	O	C (max)
MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12	19,5 mm	0,75 in	7,7 mm	117,6 mm

Dados fotométricos



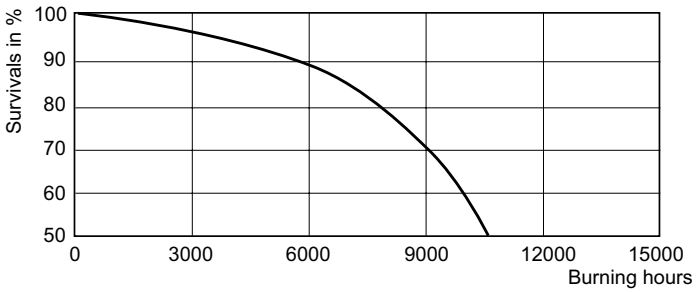
Light Distribution Diagram - MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12



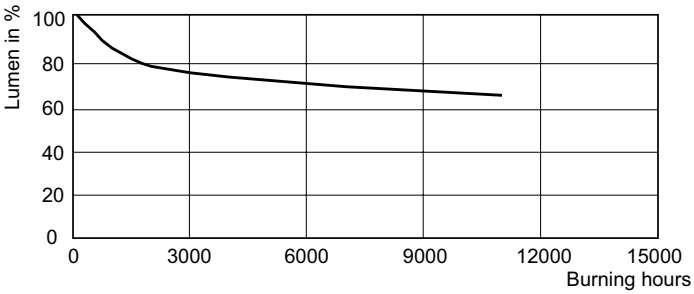
Spectral Power Distribution Colour - MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

IODETOS Metálicos Compactos

Vida útil



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



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

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.