

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HQI-T 2000 W/D

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Lámparas de halogenuros metálicos para luminarias cerradas



Áreas de aplicación

- Fábricas y talleres
- Pabellones deportivos, pabellones multiuso
- Instalaciones industriales
- Aeropuertos
- Muelles e instalaciones portuarias
- Estaciones de clasificación, instalaciones de transbordo de contenedores
- Apto solo para luminarias cerradas
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

Beneficios del producto

- Alta eficiencia
- Casquillo de rosca E40 para una manipulación sencilla de la lámpara
- Los valores UV son notablemente inferiores a los umbrales máximos permitidos por IEC 61167, gracias al filtro UV

Características del producto

- Tecnología de cuarzo POWERSTAR®
- Colores de la luz: blanco neutro (N), luz natural (D)



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	2000 W
Tensión nominal	230 V
Tensión de encendido	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Corriente nominal	10,3 A
Condensador PFC a 50 Hz	85 µF
Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 °	85 lm/W

1) Mínimo / Máximo

Datos fotométricos

Flujo luminoso	180000 lm
Eficacia luminosa	85 lm/W
Temperatura de color	7250 K
Índice de reproducción cromática Ra	80
Tono de luz	872
Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 °	85 lm/W
Protección UV	Sí

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	430.00 mm
Largo	430.00 mm
Long. del centro luminoso (LCL)	265,0 mm
Diámetro	106,00 mm
Peso del producto	580,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Temp máx permitida ampolla exterior	500 °C
Temp máx permitida borde del casquillo	250 °C

Vida media

Vida media	9000 h
Duración B50	9000 h

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	E40
-----------------------------------	-----

Contenido mercurio	170.0 mg
Construcción / Modelo	Claro
Pie de pág. usado solo para el producto	No apto para la iluminación general

PRESTACIONES

Regulable	No
Posición de quemado	p30
Se requiere una luminaria cerrada	Sí
Nuevo arranque en caliente	No

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	MT/UB-2000/972-E/E/SL-E40-106/430/H
Referencia para pedido	HQI-T 2000W/D E

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	Spectral power distribution

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321526809	Envoltorio 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	775.00 g	7.86 dm³
4008321526816	Embalaje de envío 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3724.00 g	38.98 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.