



HPI-T

HPI-T 2000W/646 E40 220V 1SL

Lámparas de halogenuros metálicos con envoltura exterior de cristal transparente

Datos del producto

• Características Generales

Descripción del Sistema	-
Base/Casquillo	E40
Forma de la lámpara	T100 [T 100mm]
Acabado de la Lámpara	Clara
Posición de Funcionamiento	p75 [Paralelo +/-75° u Horizontal]
Vida al 5% de Fallos	3000 hr
Vida al 10% de Fallos	5500 hr
Vida al 20% de Fallos	8000 hr
Vida al 50% de Fallos	12000 hr

• Características de la Fuente de Luz

Código de Color	646 [CCT of 4600K]
Índice Reproducción Cromática	65 Ra8
Designación de Color	Blanco Frío
Temperatura de Color	4200 K
Temperatura Técnica de Color	4200 K
Flujo Lum.Lámpara.c.Bal.Conv	189000 Lm
Efic.Luminosa Lámp.c.Bal.Conv.	96 Lm/W
Mantenimiento lum 1.500 h	80 %
Mantenimiento Lúmenes a 2000h	77 %
Mantenimiento Lúmenes a 5000h	67 %

Mantenimiento Lúmenes a 10000h	60 %
Luminancia Balasto Conv.	1000 cd/cm2
Coordenada Cromática X	375 -
Coordenada Cromática Y	385 -

• Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	2000 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	2000.0 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	1960.0 W
Tensión de Red	220 V
Voltaje de la Lámpara	130 V
Cor. Lámpara con Bal. Convenc.	16.5 A
Tiempo de Arranque Regulable	30 (max) s No

• Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A+
Contenido de mercurio (Hg)	155 mg
Energy consumption kWh/1000h	2156 kWh

• Requerimientos de Diseño Luminaria

Temperatura Base/Casquillo	300 (max) C
----------------------------	-------------

PHILIPS

Temperatura de la Lámpara 600 (max) C

• Características de Dimensiones

Longitud Total C 430 (max) mm
 Diámetro D 102 (max) mm
 Distancia Focal L 290 mm
 Longitud de Arco O 89 mm

• Datos Producto

Código de pedido 183767 45
 Código de producto 871150018376745
 Nombre de Producto HPI-T 2000W/646 E40 220V 1SL

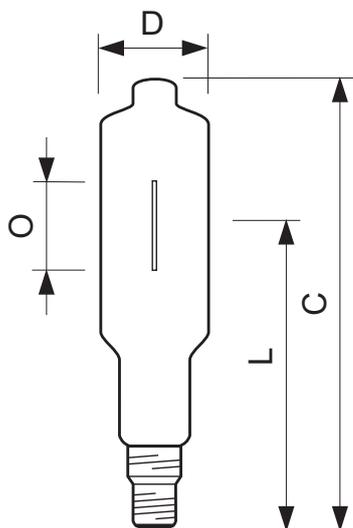
Nombre de pedido del producto HPI-T 2000W/646 E40 220V 1SL/4
 Piezas por caja 1
 Configuración de embalaje 4
 Cajas por caja exterior 4
 Código de barras del producto 8711500183767
 Código de barras de la caja exterior 8711500183774
 Código logístico - 12NC 928073609231
 ILCOS code MT-2000/46/2B-H-E40-/H
 Peso neto por pieza 555.000 gr

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
- Para su uso con equipos de control diseñados para lámparas de mercurio de alta presión

Plano de dimensiones

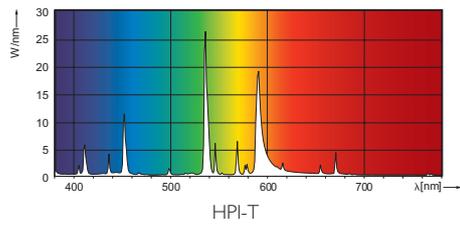


MASTER HPI Plus

HPI-T 2000W/646 E40 220V 1SL

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
HPI-T 2000W/646 E40 220V	430	101.5	290	89

Datos fotométricos



© 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, Marzo 26
Datos sujetos a cambios