

# PHILIPS

## Lighting



# HPI-T

## HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4

Lámparas de halogenuros metálicos con envoltura exterior de cristal transparente

### Datos del producto

#### Información general

Base de casquillo	E40 [ E40]
Posición de funcionamiento	P [ p]
Fallos vida útil hasta 5% (nom.)	3000 h
Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	5500 h
Fallos vida útil hasta 20% (nom.)	8000 h
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	12000 h
Descripción del sistema	na [ -]

#### Datos técnicos de la luz

Código de color	543 [ CCT de 4300 K]
Flujo lumínico (nominal) (mín.)	79000 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	85000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Flujo lumínico 10.000 horas (nom.)	75 %
Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)	87 %
Flujo lumínico 5.000 horas (nom.)	80 %
Coordenada X de cromacidad (nom.)	370
Coordenada Y de cromacidad (nom.)	380
Temperatura del color con correlación (nom.)	4300 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	86 lm/W
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	57

#### Operativos y eléctricos

Tensión de suministro de lámpara	220 V [ 220]
Power (Rated) (Nom)	985.0 W

Calentamiento de corriente de lámpara (máx.)	14,2 A
Corriente de lámpara (EM) (nom.)	8,25 A
Voltaje de suministro de encendido (máx.)	198 V
Voltaje de suministro de encendido (mín.)	198 V
Tiempo de encendido (máx.)	30 s
Voltaje (máx)	140 V
Voltaje (mín.)	120 V
Voltaje (nom.)	130 V

#### Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

#### Mecánicos y de carcasa

Acabado de la lámpara	Transparente (CL)
-----------------------	-------------------

#### Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	86 mg
Consumo energético kWh/1000 h	1084 kWh

#### Requisitos de diseño de luminaria

Temperatura de lámpara (máx)	555 °C
Temperatura de base de casquillo (máx.)	300 °C

#### Datos de producto

Código de producto completo	871150018373645
-----------------------------	-----------------

## HPI-T

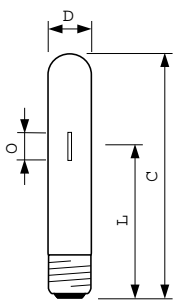
Nombre de producto del pedido	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4
EAN/UPC - Producto	8711500183736
Código de pedido	18373645
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	4

N.º de material (12NC)	928482600096
Peso neto (pieza)	0,426 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
- Para su uso con equipos de control diseñados para lámparas de mercurio de alta presión
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

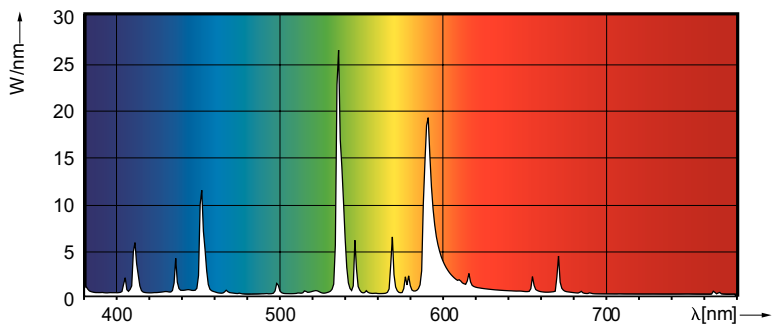
### Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	66 mm	80 mm	240 mm	382 mm

HPI-T 1000W/543 E40

### Datos fotométricos



# HPI-T

## Vida útil

