



# Descripción del producto

## HPI-T de alta potencia

Lámparas de haluro metálico de cuarzo con lámpara exterior transparente

### Beneficios

### Características

### Aplicaciones

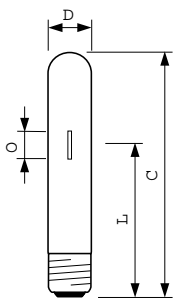
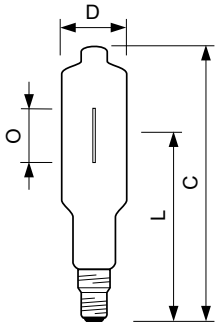
### Advertencias y seguridad

### Versions



# HPI-T de alta potencia

## Plano de dimensiones



### Product

HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4

HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4

### Product

HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4

### Controles y regulación

Regulable No

### Funcionamiento de emergencia

Base de casquillo E40  
 Fallos vida útil hasta 10% (nom.) 5500 h  
 Fallos vida útil hasta 20% (nom.) 8000 h  
 Fallos vida útil hasta 50% (nom.) 12000 h  
 Fallos vida útil hasta 5% (nom.) 3000 h

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Designación de color Blanco frío (CW)

### Datos técnicos de la luz

Acabado de la lámpara Clara

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h	Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	2178 kWh	A+	155 mg
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	2178 kWh	A+	256 mg
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	1089 kWh	A	86 mg

## Mecánicos y de carcasa (1/2)

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara			
		(EM) (nom.)	Voltage (Max)	Voltage (Min)	Voltage (Nom)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	16,5 A	140 V	120 V	130 V
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	9,1 A	247 V	217 V	232 V

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara			
		(EM) (nom.)	Voltage (Max)	Voltage (Min)	Voltage (Nom)
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	8,25 A	140 V	120 V	130 V

## HPI-T de alta potencia

### Mecánicos y de carcasa (2/2)

Order Code	Full Product Name	Power (Rated) (Nom)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	1980 W
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	1980 W

Order Code	Full Product Name	Power (Rated) (Nom)
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	990 W

### Requisitos de diseño de luminaria

Order Code	Full Product Name	Bulb Temperature (Max)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	600 °C
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	600 °C

Order Code	Full Product Name	Bulb Temperature (Max)
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	555 °C

### Rendimiento inicial (conforme con IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	375	385	646	4200 K
928074209228	HPI-T 2000W/542	387	403	542	3800 K

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Código de color	Temperatura del color con correlación (nom.)
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	370	380	543	4300 K

### Rendimiento inicial (conforme con IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Lumen Maintenance 10000 h (Nom)	Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)	Lumen Maintenance 5000 h (Nom)	Luminous Efficacy (rated) (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Min)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	63	60 %	77 %	67 %	95 lm/W	182000 lm	189000 lm
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	59	75 %	90 %	80 %	101 lm/W	180000 lm	200000 lm
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	57	75 %	87 %	80 %	83 lm/W	73890 lm	82100 lm

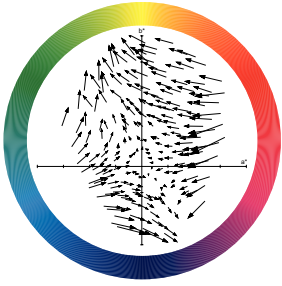
### Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Forma de la bombilla
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	T100
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	T100

Order Code	Full Product Name	Forma de la bombilla
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	T65

## HPI-T de alta potencia

### Colour Rendering Diagrams



LDCR\_HPI-THW\_1000W\_2000W-Colour  
rendering diagram

