



# Descripción del producto

## HPI-T de alta potencia

Lámparas de haluro metálico de cuarzo con lámpara exterior transparente

### Beneficios

- Alto nivel de seguridad y confort, sostenido durante toda la vida útil
- Costo de mantenimiento mínimo

### Características

- Lámpara exterior tubular transparente
- Tecnología única de 3 bandas que da como resultado una gran eficacia luminica, tanto al inicio como durante la larga vida útil
- Reproduce una apariencia de color blanco natural y una buena estabilidad de color

### Aplicaciones

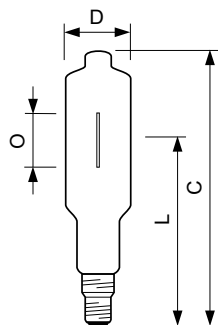
- Iluminación deportiva, proyección de edificios y monumentos, iluminación de áreas, por ejemplo, puertos y zonas en construcción

# HPI-T de alta potencia

## Versions



## Plano de dimensiones



Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101,5 mm	120 mm	267 mm	430 mm
HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	101,5 mm	89 mm	290 mm	430 mm

### Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A+

### 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

### Requisitos de diseño de luminaria

Bulb Temperature (Max) 600 °C

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Designación de color Blanco frío (CW)

### Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/ 1000 h	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	2156 kWh	155 mg
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	2151 kWh	256 mg

## Mecánicos y de carcasa (1/2)

## HPI-T de alta potencia

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

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

### Mecánicos y de carcasa (2/2)

Order Code	Full Product Name	Power (Rated) (Nom)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	1960.0 W

Order Code	Full Product Name	Power (Rated) (Nom)
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	1955.0 W

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

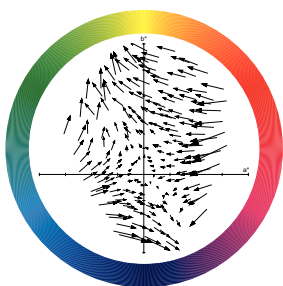
Order Code	Full Product Name	Coordenada	Coordenada	Temperatura	
		X de cromacidad (nom.)	Y de cromacidad (nom.)	Código de color	del color con correlación (nom.)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	375	385	646	4200 K
928074209228	HPI-T 2000W/542	387	403	542	3800 K

Order Code	Full Product Name	Coordenada	Coordenada	Temperatura	
		X de cromacidad (nom.)	Y de cromacidad (nom.)	Código de color	del color con correlación (nom.)
	E40 380V 1SL/4				

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

Order Code	Full Product Name	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Flujo lumínico		Luminous			
			Lumen Maintenance 10000 h (Nom)	durante 2.000 horas (mín.)	Lumen Maintenance 5000 h (Nom)	Efficacy (rated) (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Min)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	63	60 %	77 %	67 %	96 lm/W	182000 lm	189000 lm
928074209228	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	59	75 %	90 %	80 %	107 lm/W	195000 lm	210000 lm

### Colour Rendering Diagrams



## HPI-T de alta potencia

