



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

Advertencias y seguridad

- Usar solo en luminarias totalmente cerradas, incluso durante las pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe poder contener partes de lámpara calientes en caso de rotura de la lámpara
- Para uso con dispositivo de control diseñado para lámparas de mercurio de alta presión
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevéalas a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

HPI-T de alta potencia

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Voltage (Max)	140 V
Voltage (Min)	120 V
Voltage (Nom)	130 V

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	Transparente
-----------------------	--------------

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	2178 kWh	155 mg
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	1089 kWh	86 mg

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (EM) (nom.)	Potencia (nominal)
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	16,5 A	1980 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (EM) (nom.)	Potencia (nominal)
928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	8,25 A	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

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
928482600094	HPI T 1000W 543	370	380	543	4300 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.)
	E40 220V 1SL/4				

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

HPI-T de alta potencia

Order Code	Full Product Name	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Flujo lumínico		Luminous			
			Lumen Maintenance 10000 h (Nom)	durante 2.000 horas (min.)	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 %	95 lm/W	182000 lm	189000 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	Order Code	Full Product Name	Forma de la bombilla
928073609231	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	T100	928482600094	HPI T 1000W 543 E40 220V 1SL/4	T65

