

Hoja de datos gama de productos POWERSTAR HQI-TS

Arco corto, sin ampolla exterior para luminarias cerradas



- Estadios deportivos e instalaciones para faros Pabellones deportivos, pabellones multiuso Aeropuertos Simulación solar, pruebas de materiales Apto solo para luminarias cerradas Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

- Alta eficiencia Reproducción cromática de buena a excelente Excelente estabilidad de color Pérdida reducida de flujo luminoso a lo largo de la vida útil de la lámpara Capacidad de reencendido en caliente Dimensiones compactas para pequeños proyectores Buen posicionamiento gracias al casquillo K12s
- Características del producto Tecnología de cuarzo POWERSTAR Colores de la luz: blanco neutro (NDL), luz natural (D)
Beneficios del producto Alta eficiencia Reproducción cromática de buena a excelente Excelente estabilidad de color Pérdida reducida de flujo luminoso a lo largo de la vida útil de la lámpara Capacidad de reencendido en caliente Dimensiones compactas para pequeños proyectores Buen posicionamiento gracias al casquillo K12s Áreas de aplicación Estadios deportivos e instalaciones para faros Pabellones deportivos, pabellones multiuso Aeropuertos Simulación solar, pruebas de materiales Apto solo para luminarias cerradas Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas



Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos				Datos Fotométricos		
	Potencia nominal	Potencia nominal	Tensión nominal	Corriente nominal	Flujo luminoso	Índice de reproducción cromática Ra	Temperatura de color
HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS	1000,00 W	1000,00 W	120 V	9,7 A	90000 lm	85	4400 K
HQI-TS 1000 W/D/S PRO	1000,00 W	1000,00 W	125 V	9,6 A	90000 lm	85	6100 K
HQI-TS 2000 W/NDL/S	2000,00 W	1930,00 W	200 V	11,3 A	215000 lm	90	4650 K
HQI-TS 2000 W/D/S/HF ¹⁾	2000,00 W	2060,00 W	200 V	12,2 A	230000 lm	83	6200 K

Descripción del producto	Flujo luminoso nominal	Tono de luz (denominación)	Dimensiones y peso		Peso del producto	Longitud total	Ampolla exterior
			Diámetro	Largo			
HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS	90000 lm		36,0 mm	187,0 mm	61,00 g	187,0 mm	T36
HQI-TS 1000 W/D/S PRO	90000 lm		41,0 mm	187,0 mm	58,50 g	187,0 mm	T36
HQI-TS 2000 W/NDL/S	215000 lm	Blanco neutro DE LUXE	41,0 mm	187,0 mm	63,00 g	187,0 mm	T36
HQI-TS 2000 W/D/S/HF ¹⁾	230000 lm		41,0 mm	187,0 mm	61,00 g	187,0 mm	T36

Descripción del producto	Datos adicionales del producto			Capacidades	Certificados & Normas	Categorías específicas del país	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (RECh)
	Casquillo (denominación estándar)	Pie de pág. usado solo para el producto	Libre de mercurio	Regulable	Consumo de energía	Referencia para pedido	Date of Declaration
HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS	K12s-36	Not for general lighting	No	No	1100 kWh/1000h	HQI-TS 1000W/ND	18-04-2022

Hoja de datos gama de productos

	Datos adicionales del producto			Capacidades	Certificados & Normas	Categorías específicas del país	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descripción del producto	Casquillo (denominación estándar)	Pie de pág. usado solo para el producto	Libre de mercurio	Regulable	Consumo de energía	Referencia para pedido	Date of Declaration
HQI-TS 1000 W/D/S PRO	K12s-36	Not for general lighting	No	No	1100 kWh/1000h	HQI-TS 1000W/D/	18-04-2022
HQI-TS 2000 W/NDL/S	K12s-36	Not for general lighting	No	No	2123 kWh/1000h	HQI-TS 2000W/ND	18-04-2022
HQI-TS 2000 W/D/S/HF ¹⁾	K12s-36	Opera solo con Equipo de Control de 12,2 A	No	No	2266 kWh/1000h	HQI-TS 2000W/D/	18-04-2022

Descripción del producto	Primary Article Identifier	Declaration No. in SCIP database
HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS	4008321591944	In work
HQI-TS 1000 W/D/S PRO	4008321525475	In work
HQI-TS 2000 W/NDL/S	4008321525499	In work
HQI-TS 2000 W/D/S/HF ¹⁾	4008321338310	In work

¹⁾ Opera solo con Equipo de Control de 12,2 A

—

HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS, HQI-TS 1000 W/D/S PRO, HQI-TS 2000 W/NDL/S

HQI-TS 2000 W/D/S/HF

HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS, HQI-TS 2000 W/NDL/S

HQI-TS 1000 W/D/S PRO, HQI-TS 2000 W/D/S/HF

Consejos de aplicación

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4008321591944	HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS	Embalaje de envío 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	17.27 dm ³	1436.00 g
4008321525475	HQI-TS 1000 W/D/S PRO	Embalaje de envío 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	17.27 dm ³	1411.00 g
4008321525499	HQI-TS 2000 W/NDL/S	Embalaje de envío 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	17.27 dm ³	1456.00 g
4008321338310	HQI-TS 2000 W/D/S/HF	Embalaje de envío 10	396 mm x 165 mm x 265 mm	17.32 dm ³	1465.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany