

4ArXS HSD

Lámparas de halogenuros metálicos de arco corto y larga duración



Áreas de aplicación

- Entretenimiento
- Iluminación de arquitectura de entretenimiento

Beneficios del producto

- Vida útil especialmente larga



Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

Descripción del producto	Datos eléctricos	Datos Fotométricos		Dimensiones y peso			Datos adicionales del producto
	Tensión nominal	Flujo luminoso nominal	Temperatura de color	Diámetro	Largo	Long. del centro luminoso (LCL)	Casquillo (denominación estándar)
4ArXS HSD	970 V	12000 lm	7000 K	2000 mm	1050 mm		G12
4ArXS HSD 200 W/60	650 V	13000 lm	6000 K	230 mm	1080 mm	55,0 mm	GY9.5
4ArXS HSD 250 W/60	850 V	17000 lm	6000 K	230 mm	1080 mm	55,0 mm	GY9.5
4ArXS HSD 250 W/80	920 V	17000 lm	8000 K	230 mm	1080 mm	55,0 mm	GY9.5
4ArXS HSD 575 W/72	880 V	45000 lm	7200 K	300 mm	1350 mm	65,0 mm	GX9.5

Descripción del producto	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
4ArXS HSD	06-03-2024	4008321625847	No declarable substances contained	No declarable substances contained
4ArXS HSD 200 W/60	05-03-2024	4050300424682 4008321114143 4008321625748		In work
4ArXS HSD 250 W/60	05-03-2024	4050300501925 4008321158161 4008321625762	No declarable substances contained	In work
4ArXS HSD 250 W/80	05-03-2024	4008321625786	No declarable substances contained	No declarable substances contained
4ArXS HSD 575 W/72	05-03-2024	4008321625809	No declarable substances contained	No declarable substances contained

Hoja de datos gama de productos

Instrucciones de seguridad

Debido a su elevada luminancia, la radiación UV y la elevada presión interna durante su funcionamiento, las lámparas 4ArXS HSD solo pueden funcionar en carcasas cerradas fabricadas especialmente para ese fin. Debe garantizarse con filtros adecuados que la radiación UV se vea reducida hasta un nivel aceptable. El mercurio se libera si se rompe la lámpara. Se requieren precauciones de seguridad especiales. Se dispone de información acerca de la seguridad y la manipulación a petición, o bien en el folleto que se adjunta con la lámpara, o en las instrucciones de funcionamiento.

Consejos de aplicación

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

Referencias / links

Dispone de información adicional en los siguientes folletos, disponibles bajo solicitud a OSRAM:

“Technology and applications of metal halide lamps”

“Guidelines for control gear and igniters for metal halide lamps”

“Availability of control gear and igniters”

“4ArXS has it all” – Innovative metal halide lamps for creative architecture and effect lighting

CD-ROM 4ArXS HSD

Aviso

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