

SPD /275/ D

Surge protection device



Áreas de aplicación

- Iluminación de calles y urbana
- Industry lighting
- Aplicaciones en exteriores

Beneficios del producto

- Several protection level options for different applications
- Securing uptime of your outdoor lighting installation from overvoltage pulses
- Fully compliant with IEC 61643-11

Características del producto

- High surge protection for all lighting applications
- Failure indication LED
- Mains voltage up to 275 V
- Voltage protection level for connected LED driver <1.5 kV
- Push-in terminal

Datos técnicos

Datos eléctricos

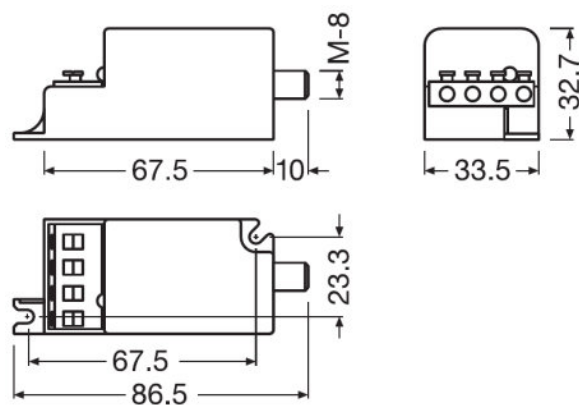
Descripción del producto	Suitable for power grids	Surge protection voltage(L-N)	Over current protection
SPD 10 275 -D	TN	10 kV	15 A
SPD 15 275 -D	TN	15 kV	15 A
Descripción del producto	End of life indication (by LED light)	Surge withstand capability	Nominal discharge current (L-N)
SPD 10 275 -D	YES	10kA / 5kA / 3kA ¹⁾	5 kA
SPD 15 275 -D	YES	15kA / 7,5kA / 5kA ¹⁾	7.5 kA
Descripción del producto	Open-circuit voltage	Power losses (% of total system power)	Max. voltage protection level (Up, L-N)
SPD 10 275 -D	10 kV	0,1 %	1,5 kV
SPD 15 275 -D	15 kV	0,1 %	1,5 kV

¹⁾ 1strike / 30strike / 50strike

Dimensiones y peso

Descripción del producto	Largo	Alto	Ancho	Peso del producto
SPD 10 275 -D	865 mm	327 mm	335 mm	8500 g
SPD 15 275 -D	865 mm	327 mm	335 mm	8500 g

Dibujo del producto



SPD 10 275 -D, SPD 15 275 -D

Datos logísticos

Descripción del producto	Número estadístico de material
SPD 10 275 -D	85044083900
SPD 15 275 -D	85044083900

Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Descripción del producto	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
SPD 10 275 -D	23-12-2021	4062172110037	Lead
SPD 15 275 -D	23-12-2021	4062172110013	Lead

Descripción del producto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
SPD 10 275 -D	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	cfbfa9e-8021-4aab-a593-edc09a07a6
SPD 15 275 -D	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	e0f86211-1c79-4540-a377-f9db0d5450cc

Hoja de datos gama de productos

Consejos de aplicación

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

Soporte ventas y técnico

Soporte ventas y técnico www.osram.es

Descarga datos

Fichero	
	User instruction Surge Protection Device
	Declaración de conformidad SPD 275 P5 D UK DoC 4291496 270923
	Declaración de conformidad SPD 10 15 CE 3597923 070923

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172110037	SPD 10 275 -D	Embalaje de envío 60	395 mm x 245 mm x 120 mm	11.61 dm³	5517.00 g
4062172110013	SPD 15 275 -D	Embalaje de envío 60	395 mm x 245 mm x 120 mm	11.61 dm³	5517.00 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.