

THUNDER

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CUERPO LUMINARIA	Policarbonato anti-UV de 3,5mm. de espesor opal.
TAPAS FINALES	Zamak niquelado
SOPORTE LEDS	Aluminio
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	220-240 V, 50/60 Hz
GRADO DE PROTECCIÓN	IP-68 – 2m./IK 10
TIPO DE LAMPARA	Módulos LED
 AISLAMIENTO ELECTRICO	Clase I
TEMPERATURA DE TRABAJO	De -20° C a +40° C
ENSAYO HILO INCANDESCENTE	960° C
SEGÚN NORMA	EN 60598-1
ACCESORIOS INCLUIDOS	2 bridas de sujeción antivandálica en policarbonato de cierre con tornillos
	Prensaestopas de latón niquelado

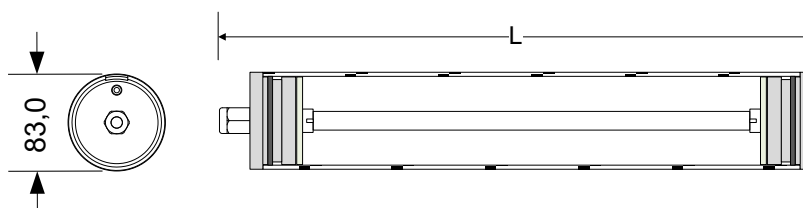
2. IMÁGENES



BRIDA DE SUJECIÓN ANTIVANDÁLICA EN
POLICARBONATO
CIERRE CON TORNILLOS

THUNDER

3. DIMENSIONES Y OTROS DATOS DE INTERÉS



THUNDER			
POTENCIA (W)	L (mm)	D (mm)	EMBALAJE (uds)
13	709	83	6
26	1319	83	6
32	1574	83	6

4. POTENCIAS DISPONIBLES

THUNDER		
POTENCIA (W)	EMISIÓN (lm)	Tª color
13	1900	4000 °K
26	3800	4000 °K
32	4750	4000 °K

5. ACCESORIOS ESPECIALES

5.1. BRIDAS



BRIDA DE SUJECIÓN DE ACERO INOXIDABLE



BRIDA DE SUJECIÓN DE ACERO INOXIDABLE DE APERTURA RÁPIDA

THUNDER

5.2. SUSPENSIÓN

SUJECCIÓN CON CABLE DE ACERO UTILIZANDO LAS BRIDAS DE ACERO INOXIDABLE CON



5.3. CONEXIÓN EN LÍNEA CONTINUA

Existe la posibilidad de implementar un sistema de conexión en línea a las luminarias. El número máximo de luminarias a conectar dependerá de la potencia de las mismas.

5.3.1. SISTEMA SIMPLE

Compuesto de 2 prensaestopas, 2 fichas enchufables en los extremos y cableado de 2.5 mm².

5.3.2. CONECTORES ESTANCOS DE CONEXIÓN RÁPIDA

Compuesto por 2 conectores estancos y cableado de 2.5 mm².

Existe también la posibilidad de usar una manguera para ángulos o espacios que no requieran iluminación.



THUNDER

6. APLICACIONES

Esta luminaria posee un grado de protección IP 68 que ofrece una protección total contra el polvo y contra la penetración de agua en inmersión prolongada.

Gracias a su material constructivo esta luminaria es IK-10, el mayor grado de protección contra impacto aplicable a las luminarias.

Esta estancia es apropiada para multitud de aplicaciones:

A) Aplicaciones industriales:

- Almacenes y áreas de carga y descarga.
- Industrias y fábricas con producción en exterior

B) Aplicaciones agrícolas: Viveros e invernaderos.

C) Lugares de pública concurrencia:

- Piscinas, gimnasios, zonas termales y/o spas.
- Parkings de varios niveles y subterráneos, pasos subterráneos.
- Estadios y baños públicos.
- Estaciones y túneles de metro, terminales de transporte.
- Estancias en litorales y zonas costeras.

D) Infraestructuras: puentes.

E) Lugares de pública concurrencia:

- Piscinas, gimnasios, zonas termales y/o spas.
- Parkings de varios niveles y subterráneos, pasos subterráneos.
- Estadios y baños públicos.
- Estancias en litorales y zonas costeras.

Es la solución adecuada para aquellos lugares donde la luminaria pueda sufrir impactos o ser la diana de **vandalismo**.