



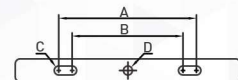
ZEUS

5 AÑOS DE GARANTÍA

PROTECTOR EXTERNO PICOS DE TENSIÓN 20KV

+ DIMERIZABLE -

OPCIONAL LASER PARA ORIENTACIÓN



Dimensiones agujeros de montaje

- ✓ **VÁLVULA DE DESPRESURIZACIÓN EN CADA MÓDULO**
Iguala las presiones y evita condensación de vapor y entrada de agua en los módulos LED.
- ✓ **ÓPTICAS DE DIRECCIONAMIENTO LUMINOSO DE VARIOS ÁNGULOS (60/15 GRADOS)**
Aptos para proyectos luminotécnicos digitales (Dialux / Relux).
- ✓ **RECINTOS ÓPTICO Y PORTA EQUIPO ACCESIBLES**
Apto para mantenimiento, recambio de repuestos o actualización tecnológica.
- ✓ **LED PHILIPS LUXEON 2835**
Chips LED alta gama, eficiencia luminosa 160 lm/W.
- ✓ **DIMERIZABLE HASTA CERO [0 - 10V | PWM | RESISTOR]**
Permite variar la intensidad luminosa desde cero hasta el 100% con un controlador 0 - 10V, PWM o Resistencia variable.
- ✓ **AMPLIO RANGO DE TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN**
Mantiene la luz y la potencia estable frente a fluctuaciones de la red.
- ✓ **AUSENCIA DE FLICKER (PARPADEO)**
Sin efecto estroboscópico, apto para transmisiones deportivas, trabajos industriales, fotografía y cámaras de seguridad.
- ✓ **PROTECTOR ANTE TRANSITORIOS DE RED Y DESCARGAS ATMOSFÉRICAS INDEPENDIENTE**
Modo común 20KV, modo diferencial 20KV. Incluye descargador gaseoso y LED indicador de funcionamiento.
- ✓ **DRIVER DE MUY ALTA EFICIENCIA (95%)**
Dispone la máxima potencia consumida en los LEDs, con lo cual se logra un ahorro máximo.
- ✓ **DRIVER CON PROTECCIÓN ANTE CORTO CIRCUITO, SOBRE CORRIENTE Y SOBRE TENSIÓN DE SALIDA**
El driver se protege si el módulo de LED se pone en cortocircuito o sus valores eléctricos cambian por algún evento inesperado.
- ✓ **DRIVER CON PROTECCIÓN ANTE TRANSITORIOS DE RED Y DESCARGAS ATMOSFÉRICAS EN MODO COMÚN Y DIFERENCIAL**
Modo común 10KV, modo diferencial 6KV. Incluye descargador gaseoso.
- ✓ **DRIVER CON AUTO DIMERIZACIÓN POR SOBRE TEMPERATURA**
Detecta niveles anormalmente altos de temperatura ambiente y se protege reduciendo la potencia de los LEDs.
- ✓ **DRIVER CON FILTRO DE RADIOFRECUENCIA**
Evita todo tipo de distorsión de alta frecuencia en la red de alimentación y en equipos de audio o comunicaciones.
- ✓ **NIVEL ULTRA BAJO DE DISTORSIÓN ARMÓNICA THD < 3%**
Evita los complejos problemas en las redes eléctricas producidos por el contenido armónico.
- ✓ **FACTOR DE POTENCIA CORREGIDO > 0,98**
Evita el consumo de potencia reactiva, reduce la corriente en el circuito y requiere de conductores de menor sección.

IP66

IK08

	ZEUS 500	ZEUS 750	ZEUS 1000	ZEUS 1500
Potencia eléctrica	500 W	750 W	1000 W	1500 W
Flujo luminoso / CRI	~70.000 lm / >80	~105.000 lm / >80	~140.000 lm / >80	~210.000 lm / >80
Rango alimentación	100-277 Vca			
Factor de potencia	>0,98			
THD	<3%			
Ángulo de apertura	15°/60°			
Temperatura color	5700K			
Grado de protección	IP66			
Temperatura de trabajo	-30°C a +45°C			
Vida útil LED	>100.000 hs			
Dimensiones	512 x 475 x 160 mm	718 x 475 x 160 mm	925 x 475 x 160 mm	1428 x 475 x 160 mm
Dim. Montaje AxBxCxD	240 x 160 x R11 x Ø22 mm			
Peso	~13 Kg	~19 Kg	~23 Kg	~31 Kg

PROYECTORES

