



# PrimaVision Xtreme para SON

## HID-PV Xt 250 SON C2 208-277V

Equipos electrónicos no regulables de gran fiabilidad para lámparas SON; diseñados para ahorrar energía debido a su mayor eficacia comparados con los equipos convencionales electromagnéticos. Los costes de mantenimiento se reducen gracias a la prolongada vida útil de 80000 horas y a la protección integrada contra descargas eléctricas de los equipos Xtreme

### Datos del producto

Información general	
Tipo de lámpara	SON
Número de lámparas	1 pieza/unidad
Apto para uso en exteriores	Sí
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	11
Lámpara predeterminada seleccionada	SON250
Reencendido automático	Sí
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	208-277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de alimentación mínima operativa (mín.)	172 V
Frecuencia operativa (nom.)	0.20 kHz
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0.99
Voltaje para encendido (máx.)	5 kV
Tiempo de apagado de encendido (nom.)	20 min
Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	188-305V
Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	160-305V
Corriente de pérdida a tierra (máx.)	0,7 mA

Voltaje pico de salida (máx.)	250 V
Anchura de corriente de irrupción	4 ms
Tolerancia de potencia de la lámpara	-3%/+3%
Corriente de entrada (nom.)	1.32 A
Pico de corriente de irrupción (máx.)	4 A

Cableado	
Capacidad de cables de salida mutuos (máx.)	1000 pF
Longitud de cable de dispositivo a lámpara	10 m
Longitud de tira de cable	10.0-11.0 mm
Corte transversal del cable de contacto del balasto	0.50-2.50 mm <sup>2</sup>
Tipo de conector	WAGO series 804

Características del sistema	
Potencia lámpara-balasto nominal	250 W
Potencia de lámpara nominal en SON	250 W
Potencia del sistema en SON	273 W
Potencia de lámpara en SON	250 W
Pérdida de potencia en SON	23 W

## PrimaVision Xtreme para SON

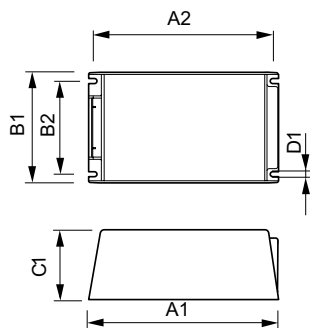
Pérdida de potencia en SON en regulación	13 W
<b>Temperatura</b>	
T ambiente (máx.)	50 °C
T ambiente (mín.)	-30 °C
T de almacenamiento (máx.)	50 °C
T de almacenamiento (mín.)	-30 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	80 °C
Temperatura de apagado (mín)	92 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Config. de lámpara programable	None
Controles integrados predefinidos	None
Opciones de regulación programable	None
Tiempo de encendido antes de regulación	0 min
Velocidad de fundido a oscuro	1,2 %/sec
Velocidad de fundido a claro	13,3 %/sec
Protección de entrada de control	Sí (aislamiento básico)
Nivel de regulación	-
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Carcasa	C2
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Protección contra sobretensiones (común/diferencial)	EN61547 (L-L 2kV, L-G 4kV), 10kV TIL kV
Clasificación IP de la luminaria	34
Protección térmica activa	Sí

EMI 9 kHz... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.2
Norma de seguridad	IEC 607, 609, 926, 928 [ No existen normas para los balastos HID. Requisitos de estas normas que se deben cumplir si se considera pertinente para el producto.]
Estándar de calidad	ISO 9000:2000
Estándar medioambiental	ISO 14001
Estándar de emisión de corriente armónica	IEC 61000-3-2
Estándar de vibración	IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)
Estándar de golpes	IEC 68-2-29 Eb (10 G/16 ms)
Estándar de humedad	EN 61347-2-12 clause 11
Certificados disponibles	Marcado F Marca CE Certificado ENEC Certificado VDE-EMV
Nivel de zumbido y ruido	37 dB(A)

### Datos de producto

Código de producto completo	871829122271200
Nombre de producto del pedido	HID-PV Xt 250 SON C2 208-277V
EAN/UPC - Producto	8718291222712
Código de pedido	22271200
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	6
N.º de material (12NC)	913700672866
Peso neto (pieza)	1,420 kg

### Plano de dimensiones



HID-PV Xt 250 SON C2 208-277V

Product	D1	C1	A1	A2	B1	B2
HID-PV Xt 250 SON	4,8 mm	58,0	169,0	156,0	65,0	81,5
C2 208-277V		mm	mm	mm	mm	mm

## PrimaVision Xtreme para SON

