

PHILIPS

Lighting



EXC para Sodio Baja Presión

EXC 35 SOX 220-240V 50/60HZ

Equipos electrónicos para lámparas SOX; diseñados para ahorrar energía y reducir los costes de mantenimiento

Datos del producto

Información general		Corriente de entrada (nom.)		0.17 A
Código de aplicación	EII	Pico de corriente de irrupción (máx.)		30 A
Tipo de lámpara	SOX	Cableado		
Número de lámparas	1 pieza/unidad	Capacidad de cables de salida mutuos (nom.)		1000 pF
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (nom.)	30	Longitud de cable de dispositivo a lámpara		10 m
Reencendido automático	No	Longitud de tira de cable		8.0 mm
Operativos y eléctricos		Corte transversal del cable de contacto del balasto		0.50-2.50 mm ²
Tensión de entrada	220-240 V	Tipo de conector		Inserción
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz	Características del sistema		
Voltaje de alimentación mínima operativa (mín.)	180 V	Potencia lámpara-balasto nominal		35 W
Frecuencia operativa (nom.)	49 kHz	Potencia de lámpara nominal en SOX		35 W
Factor de potencia (100% carga) (nom.)	0.95	Potencia del sistema en SOX		37.7 W
Voltaje para encendido (máx.)	1.0 kV	Potencia de lámpara en SOX		34.0 W
Voltaje para encendido (mín.)	0.4 kV	Pérdida de potencia en SOX		3.7 W
Tiempo de apagado de encendido (nom.)	0.08 min	Temperatura		
Rendimiento de voltaje de alimentación (CA)	-8%+6%	T ambiente (máx.)		50 °C
Seguridad de voltaje de alimentación (CA)	-10%+10%	T ambiente (mín.)		-20 °C
Corriente de pérdida a tierra (nom.)	0.5 mA	T de almacenamiento (máx.)		80 °C
Voltaje pico de salida (máx.)	1000 V			
Anchura de corriente de irrupción	0.15 ms			
Tolerancia de potencia de la lámpara	-10%/+10%			

EXC para Sodio Baja Presión

T de almacenamiento (min.)	-40 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	75 °C
Temperatura de apagado (min)	75 °C

Mecánicos y de carcasa

Carcasa	L 280x39x28
---------	-------------

Aprobación y aplicación

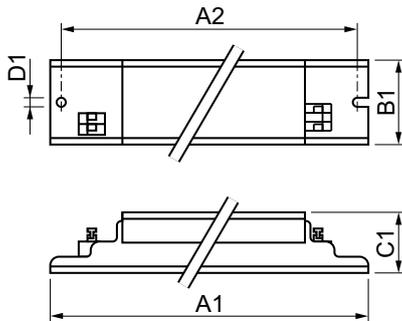
Clasificación IP de la luminaria	20
EMI 9 kHz... 300 MHz	CISPR 15 ed 7.1
Norma de seguridad	EN 60928, 60926
Estándar de calidad	ISO 9000:2000
Estándar medioambiental	ISO 14001
Estándar de emisión de corriente armónica	EN 60555.2
Estándar de vibración	IEC68-2-6 F c
Estándar de golpes	IEC 68-2-29 Eb

Estándar de humedad	IEC 928-13
Certificados disponibles	Marca CE Certificado ENEC Certificado CB
Nivel de zumbido y ruido	37 dB(A)

Datos de producto

Código de producto completo	871150006238330
Nombre de producto del pedido	EXC 35 SOX 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Producto	8711500062383
Código de pedido	06238330
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	25
N.º de material (12NC)	913700621466
Peso neto (pieza)	0,275 kg

Plano de dimensiones



EXC 35 SOX 220-240V 50/60Hz

Product	D1	C1	A1	A2	B1
EXC 35 SOX 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	40,0 mm

