

Fotocelda - Fotocelda Electrónica de Grado Selecto NIGHTFOX con Bloqueo, 120-277 V, Negro, Protección Contra Sobretensiones 10kV/5kA Según C136.10

Artículo NF10KL



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los fot controles NIGHTFOX Select de larga duración están diseñados para coincidir con la vida de la luminaria LED. Nuestros fot controles de grado Select están diseñados para durar 15 años y están respaldados por una garantía de 10 años.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Sensor de luz de silicio sin deriva, filtrado IR para respuesta del ojo humano
- ▶ La tecnología de cruce por cero ayuda al dispositivo a resistir corrientes de arranque severas y prolongar la vida útil del relé de 20 A
- ▶ Excede 10,000 operaciones de Encendido/Apagado a carga completa, para cumplir con la vida útil esperada de luminarias LED.
- ▶ Conjunto PCB con revestimiento conforme
- ▶ Todos los componentes cumplen con requisitos de vida útil de 15 años
- ▶ Para accesorios LED de alto desempeño totalizando 1650 W @ 277 VCA

APLICACIONES

- ▶ Control de Iluminación Exterior

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	NF10KL
Descripción	NIGHTFOX Fotocelda Electrónica de Grado Selecto Tipo Bloqueo, 120-277 V, Negro, Protección contra Sobretensiones 10kV/5kA Según C136.10
Código UPC	078275151123
Marca	Intermatic
País de Origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Garantía limitada de 10 años
Especificaciones de Control	
Tiempo de Retardo del Sensor	ENCENDIDO Instantáneo; APAGADO de 2 seg a 5 seg
Tipo de Fotocelda	Diodo de Silicio
Tipo de Interruptor de Fotocelda	Relé
Modo de Falla	ON
Activación en	1.5 fc
Desactivación	2.25 fc
Tipo de Fotocelda	Electrónico
Compatibilidades de Aplicación	LED; Incandescente; HID
Estilo de Fotocelda	Tipo con bloqueo
Ubicación del Sensor de Fotocelda	Lado
Dimensiones	
Altura del producto (in)	2.375
Altura del producto (mm)	60.3
Diámetro del Producto (in)	3.365
Diámetro del Producto (mm)	85.5
Especificaciones de Materiales	

Color	Negro
Material de la Carcasa	Polycarbonato con Ventana de Acrílico
Clasificaciones de Carga	
Rango(s) de Balastro Magnético (NA)	1800 VA
Clasificaciones de Carga de Balastro Electrónico Rangos NA	6 A, 120-277 VAC
Rangos de Clasificación de Carga Incandescente Tungsteno SIN	1000 W
Especificaciones Eléctricas	
Rango(s) de Voltaje de Entrada	120-277 VCA, 50/60 Hz (Voltaje Nominal)
Rango de voltaje de operación	102-305 VAC
Tecnología de Protección contra Sobretensiones	510 J MOV
Hz	50/60
Embalaje	
Peso de Envío (lbs)	0.25
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x P) pulg	2.75 x 3.375 x 3.375 in
Especificaciones de Operación	
Vida Útil Esperada (Años)	15
Vida Útil Esperada (Operaciones)	10000
Especificaciones Ambientales	
Temperatura (operación)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
Ambientes de Uso	Exterior
Normas y Certificaciones	
Certificación UL	cULus
Otras Certificaciones y Compatibilidades	ANSI C136.10; Green Energy +
Proposición 65 de California	Ninguno
Certificación RoHS	Y

ACCESORIOS



Receptáculo tipo cierre K121, 3 pines, conforme a C136.10, cable de 9"



Receptáculo con Cerradura Tipo K121-30, 3-Pin, Conforme a C136.10, cable de 30"



Receptáculo K122 tipo cierre, 3-pines, conforme a C136.10, con soporte de montaje de poste



K171H Receptáculo Tipo Bloqueable, 7 Pines, Cumple C136.41, Cable de 12"



KPT0170-010

Receptáculo PowerTap, 7-Pin, Conforme a C136.41, Siempre Activo, cable de 10'



KPT1170-010

Receptáculo PowerTap, 7 Pines, Cumplimiento C136.41, Anochecer-Amanecer, Cable de 10'



Enchufe de Cortocircuito SK4500K para Receptáculos Tipo Bloqueo



KPT0170-015

Receptáculo PowerTap, 7-Pin, Conforme a C136.41, Siempre Activo, cable de 15'



SK4500KMX

Clavija de Cortocircuito para Receptáculos Tipo con Bloqueo