

Photocontrol - Fotocontrol térmico de bajo costo con cierre de 120-277 V

Item LC2100



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este modelo combina un componente fotosensible de diodo de silicón con un interruptor térmico para proporcionar un control fotoeléctrico de multivoltaje costo-efectivo.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interruptor mecánico bimetálico con fotocelda de diodo de silicón
- ▶ Carcasa termoplástica con ventana
- ▶ La función multivoltaje abarca aplicaciones de 120 a 277 VCA
- ▶ Cumple con ANSI C136.10

APLICACIONES

- ▶ Control de iluminación exterior

DATOS TÉCNICOS

General

Número de modelo	LC2100
Descripción	Fotocontrol térmico de bajo costo con cierre de 120-277 V
Código UPC	078275148826
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	CHINA
Período de garantía	Limitada de 2 años

Especificaciones de control

Tiempo de retraso de sensor	30 seg. a 90 seg.
Tipo de fotocelda	Diodo de silicio
Foto control Tipo de interruptor	Mecánico bimetálico
Modo a prueba de falla	Encendido
Activación encendida	1,5 fc
Activación apagada	6 fc
Tipo de control fotoeléctrico	Térmico
Compatibilidades de la aplicación	HID; Incandescente
Estilo de control fotoeléctrico	Con cierre
Ubicación de sensor	Lateral

Dimensiones

Altura del producto (pulg.)	2 7/32
Altura del producto (mm)	56.4
Diámetro del producto (pulg.)	3
Diámetro del producto (mm)	76.2

Especificaciones de materiales

Color de la cubierta	Azul
Material de la carcasa	Policarbonato con ventana de acrílico

Capacidades de carga

Rangos de balastro magnético	1800 VA
Rangos de tungsteno	1000 W

Especificaciones eléctricas

Rangos de voltajes de entrada	120-277 V CA, 50/60 Hz
Tecnología de protección contra sobretensión	110 J MOV

Empaque

Peso de envío (lb)	0.25
Dimensiones del cartón de la unidad	2.638 x 3.228 x 3.228 in

Especificaciones de funcionamiento

Vida útil prevista (años)	5
Vida útil prevista (operaciones)	3650

Especificaciones ambientales

Température (service)	-40°C..70°C
Entornos de uso	Exterior

Normas y certificaciones

Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Ansi C136.10
Propuesta 65 de California	Ninguno

ACCESORIOS



K121
 Receptáculo de 3 pines con cierre, cumple con norma C136.10, acero de 9"



K121-30
 Receptáculo de 3 pines con cierre, cumple con norma C136.10, acero de 30"



K122
 Receptáculo de 3 pines con cierre, cumple con norma C136.10, con soporte de montaje en poste



K171H
 Receptáculo de 7 pines con cierre, cumple con norma C136.41, acero de 12"



KPT1170-010
 Receptáculo PowerTap de 7 pines, cumple con normas C136.41, encendido desde el atardecer hasta el amanecer, cable de 10'



KPT0170-010
 Receptáculo PowerTap de 7 pines, cumple con normas C136.41, siempre encendido, cable de 10'



SK4500K
 Ficha de cortocircuito para receptáculos con cierre



KPT0170-015
 Receptáculo PowerTap de 7 pines, cumple con normas C136.41, siempre encendido, cable de 15'



SK4500KMX
 Ficha de cortocircuito para receptáculos con cierre