

Photocontrol - Fotocontrol térmico con cierre de 120 V

Item LC4521C



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estos controles fotoeléctricos se instalan en dispositivos de iluminación con receptáculo NEMA ANSI C136.10, comunes en el alumbrado público. El diseño con cierre agiliza la instalación y la sustitución del fotocontrol.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interruptor mecánico bimetálico con fotocelda de sulfuro de cadmio
- ▶ Carcasa integral termoplástica de alto impacto
- ▶ Los fotocontroles con cierre se enchufan para una rápida instalación y sustitución
- ▶ La función de tiempo de retardo evita apagados no deseados
- ▶ Cumple con la norma ANSI C136.10
- ▶ Probado en 3650 ciclos de encendido/apagado

APLICACIONES

- ▶ Control de iluminación exterior

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	LC4521C
Descripción	Fotocontrol térmico con cierre de 120 V
Código UPC	078275002043
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 2 años
Entornos de uso	Exterior
Tipo de control fotoeléctrico	Térmico
Vida útil prevista (años)	5
Vida útil prevista (operaciones)	3650
Compatibilidades de la aplicación	HID; Incandescente
Estilo de control fotoeléctrico	Con cierre
Ubicación de sensor	Lateral

Especificaciones de control	
Tiempo de retraso de sensor	30 seg. a 90 seg.
Tipo de fotocelda	Sulfuro de cadmio
Foto control Tipo de interruptor	Mecánico bimetálico
Modo a prueba de falla	Encendido
Activación encendida	5 fc
Activación apagada	15 fc

Dimensiones	
Altura del producto (pulg.)	2 3/4
Altura del producto (mm)	69.9
Diámetro del producto (pulg.)	3
Diámetro del producto (mm)	76.2

Especificaciones de materiales

Color de la cubierta	Blanco con cinta gris
Material de la carcasa	Polipropileno

Capacidades de carga

Rangos de balastro magnético	8.3 A, 1000 VA
Rangos de tungsteno	15 A, 1800 W

Especificaciones eléctricas

Rangos de voltajes de entrada	120 V CA, 50/60 Hz
-------------------------------	--------------------

Empaque

Peso de envío (lb)	0.2
Dimensiones del cartón de la unidad	3.25 x 3.19 x 3.19 in

Especificaciones ambientales

Température (service)	-40°C..70°C
-----------------------	-------------

Normas y certificaciones

Certificación UL	UL
Certificación CSA	cCSAus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Título 20; Ansi C136.10
Propuesta 65 de California	Ninguno
Normas y certificaciones PDF	UL; cCSAus; Título 20
Epi Certifications	UL; cCSAus; Título 20

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'