

Fotocontrol Larga Vida

8481-N2TMA-BL

El fotocontrol de iluminación exterior más preciso en el mercado



Enchufe de Bloqueo (NEMA)



Conducto



Orientación al Norte

Precisión

El fotocontrol Serie 8400 utiliza el sensor de silicón de luz filtrada y microprocesador de control Respuesta Óptica de Westire. Esta combinación exacta proporciona el mejor ahorro energético y funcionamiento fiable.

Calidad

Diseñado en la Unión Europea para tener una vida útil de 35 años. Fabricados en nuestras propias instalaciones, utilizando solo componentes de marcas de alta calidad, los fotocontroles Serie 8400 son reconocidos en la industria por su inigualable calidad y confiabilidad.

Características y Beneficios

- Diseñado para fuentes de luz modernas como LED, Inducción, Plasma, HPS, HID ¡y muchas más!
- Disponible en fuente de alimentación universal capaz de funcionar en voltajes de 105 a 305 V, 50/60 Hz.
- Diseño energéticamente eficiente con una potencia media consumo de $\leq 0.25\text{ W}$.
- El Relé Asistido por Triac (RAT), tecnología de conmutación patentada por Westire, protege el relevo de la corriente de entrada.
- La carcasa de policarbonato está ultrasonicamente soldada, estabilizada UV y clasificada a IP67.
- Las unidades de Orientación Universal están diseñadas para ser autolimpiables.
- Probamos 100% de nuestro producto con 48 horas de quemado, e inspección eléctrica final.
- Listado en Intertek ETL y conforme con RoHS
- Disponible con protección contra sobretensiones MOV hasta 840 J.

Especificaciones Técnicas

Fotocontrol Serie 8400
Ver. 1.8 Verano 2019

Generales		Ambientales	
Dimensiones	Orientación Universal: 78.4 mm Ø x 69.85 mm H 3.1" Ø x 2.75" H Orientación hacia el Norte: 78.4 mm Ø x 53.34 mm H 3.1" Ø x 2.1" H	Rango de Temperatura	-40° C a +70° C -40° F a +178° F
Garantía	12 años estándar	Conformidad a Normas	RoHS Ambientales, EN55015, EN61547, EN6100-3-2, EN6100-3-3, ETL UK 773, CSA 22.2. IS EN ISO 9001: 2015, ANSI C136.10
Alimentación		Commutación Eléctrica	
Suministro de Red	105 a 305 VAC, 50/60 Hz	Niveles de Operación	10 a 200 Lux - 1 a 19 fc +/- 0.025
Capacidad de Carga	1800 VA Balastro/1000 W	Relación de Conmutación	1:05 a 1:3 - Relación inversa disponible
Consumo Promedio	<0.25 W, nominal	Sensor de Luz	Sensor de luz Respuesta Óptica de silicón filtrado IR
Protección Contra Sobretensiones	<i>Estándar:</i> 320V 132J, 4.5kA <i>Opcional:</i> 320V 320J, 12kA Configuraciones disponibles hasta 840 Joules	Retardo de Tiempo de Conmutación	Encendido 0 a 25 segundos Apagado 2.5 a 20 segundos
Grado de Protección de Carcasa	IP67 - Hermético contra polvo y a prueba de inmersión hasta 1m		

Información para Ordenar

Configuraciones	
8481-N2TMA-BL	Multi-vatio, Orientación Universal, Modo de Fallo Encendido, Relación de Conmutación 1.5:1, Activación Instantánea de 2.5 seg de Apagado, 320J MOV, 1.5 FC, Carcasa Azul

8481 - N - 2 - T - M - B - P - GY = 8481-N2TMBP-GY

XXXX	XX	-	X	X	X	X	X	XX	-	X
Serie	Tipo de Montaje [en blanco] - Estándar		Modo de Fallo N - Encendido F - Apagado	Tiempo de Retardo T - Encendido Instantáneo, 2.5 Seg. Apagado U - 20 Seg. Encendido, 20 Seg. Apagado	Relación Apagado:Encendido 0 - 1:0.5 1 - 1:1 2 - 1:1.5 3 - 1:2 4 - 1:3	Luminosidad A - 16 Lux (1.5 FC) B - 10 Lux (1.0 FC) C - 21 Lux (2.0 FC) D - 30 Lux (2.7 FC)	Protección Contra Sobretensión M - 320J MOV, 320V, 12kA, 20mm	Operación [en blanco] - Crepúsculo al Amanecer	Color de Tapa BK - Negro BL - Azul BR - Cafe GR - Verde GY - Gris	
8480 - Orientación Universal 220-260 VAC	H - Cableado A - Cableado (USA)									
8481 - Orientación Universal 105-305 VAC										
8483 - Orientación Hacia el Norte 105-305 VAC										



westire
TECHNOLOGY

Westire Technology Ltd
Industrial Estate, Belmullet,
Co. Mayo, Ireland
F26 TE81

T: +353 97 81209
F: +353 97 81400
E: info@westire.com
W: www.westire.com

F: +1 847-274-6756
E: info@westire.com
W: www.westire.com