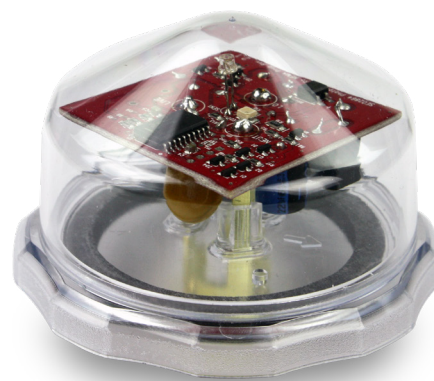


## Fotocontroles Econo WESTIRE ACRO NEMA

Diseñados para las aplicaciones más exigentes de la actualidad..



### Presición

El fotocontrol Serie AcRo utiliza un sensor de luz ambiental a base de de silicio filtrado y un microprocesador de control. Esta combinación exacta proporciona el mejor ahorro energético y funcionamiento fiable.

### Calidad

Diseñado en la Unión Europea para tener una vida útil de 15 años. Fabricados en nuestras propias instalaciones, utilizando sólo componentes de marcas de alta calidad. Los fotocontroles Serie AcRo son reconocidos en toda la industria por su inigualable calidad y confiabilidad.

### Características y Beneficios

- Diseño electrónico supera los controles térmicos.
- Diseñados para cumplir con las exigencias de lámparas LED, manteniendo su confiabilidad demostrada en tecnologías más tradicionales.
- Diseño energéticamente eficiente con un consumo de <math><0.25\text{ watts}</math>.
- La carcasa de policarbonato está estabilizada UV, clasificada y probada a IP65
- Carcasa de perfil bajo.
- Se realiza una prueba de 48 horas de quemado y verificación eléctrica completa a todas las unidades previo al envío.
- Conforme con ROHS

# Especificaciones Técnicas

Serie AcRo Nema  
Rev 0.8 Verano 2019

Generales		Ambientales	
Dimensiones	Orientación Universal: 86.3Ø x 53.34 mm H 3.4" Ø x 2.1" H	Rango de Temperatura	-20° C a +70° C -4° F a +158° F
Garantía	8 años estándar	Grado de Protección de Carcasa	IP65 (Instalada)
		Conformidad a Normas	Ambientales RoSH, EN55015, EN61547, EN6100-3-2, EN6100-3-3, ETL UK 773, CSA 22.2. IS EN ISO 9001: 2015 ANSI C136.10
Energía		Conmutación Eléctrica	
Suministro de Red	105 - 135 Volts AC - 50/60 Hz. 195 - 265 Volts AC - 50/60 Hz.	Nivel de Luminosidad	10 a 120 Lux - 1 a 11 fc ± 0.025
Consumo Energético	Menos de 0.25 Watts	Relación de Conmutación	1:0.5 a 1:1.5
Corriente de Carga Máxima (A)	10 Amps	Sensor de Luz Ambiente	Fotodiodo con corrección de color + amplificador
Protección Contra Sobretensiones	Estándar: 132J Opcional :320J optional	Retardo de Tiempo de Conmutación	25 Segundos o según se especifique
Capacidad de Carga	1.8KVA/1000 Watts	Opciones de Operación	Crepúsculo al Amanecer Parte de la noche (Opciones disponibles)

## Ordering Information

AcRo 120 N1 - 1 C - N = AcRo120N1-1C1-N

AcRo	XXX	N1	-	X	X	-	X	X
	Voltaje de Operación 120 - 105 a 135 VAC 230 - 195 a 265 VAC		Relación Apagado: Encendido	Luminosidad	Protección Contra Sobretensión		Color de la carcasa	
			1 - 1:1 2 - 1:0.5 3 - 1:1.5	A - 10 Lux (1.0 FC) B - 20 Lux (1.8 FC) C - 35 Lux (3.25 FC) D - 55 Lux (5.0 FC) E - 60 Lux (5.5 FC) F - 70 Lux (6.5 FC) G - 120 Lux (11.0 FC)	1 - 132 J MOV, 275V, 4.5kA, 16.5mm 1 - 32s0J MOV, 320V, 12kA, 20mm		B - Azul G - Verde N - Negro Y - Amarillo E - Gris	