

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Las fotocélulas electrónicas son dispositivos que gestionan el encendido y apagado de luces o luminarias en exteriores. Construida para 5000 operaciones mínimo, con carga de 1800VA, 1000W, y resistir variaciones de voltaje y corriente.

Cumple y excede el estandar internacional ANSI C 136.10, al igual que los requerimientos de todas las Empresas Distribuidoras de Electricidad del Ecuador.

### Características

- ✓ **Sensor:** Fototransistor de silicón filtro IR.
- ✓ **Carga nominal:** 1800 VA - 1000W
- ✓ **Protección:** 380 Julios MOV - 10 kA
- ✓ **Consumo:** 0.5 Watt a 120 V
- ✓ **Frecuencia:** 50Hz / 60Hz
- ✓ **Ambiente de trabajo:** Intemperie entre -40C ~ +65C.
- ✓ **Nivel de Encendido:** 1fc
- ✓ **Encendido / Apagado:** On 16 ± 6 Lux. Off <65 Lux.
- ✓ **Tipo de Instalación:** Twist-lock con base de luminaria.
- ✓ **Carcasa protectora:** Termoplástica resistente a rayos UV.
- ✓ Certificado acreditado por el Servicio de Acreditación Ecuatoriano.
- ✓ **Marca:** Zolar



Fail On



Fail Off

CÓDIGO	VOLTAJE	POTENCIA APARENTE	POTENCIA ACTIVA	MOV	CORRIENTE	GRADO IP	MODO DE FALLA
ZFC-A01	120-277V	1800VA	1000W	380J	12A	IP54	FAIL ON
ZFC-V01	120-277V	1800VA	1000W	380J	12A	IP54	FAIL OFF

- ✓ Otras características bajo pedido.
- ✓ Disponible IP66.