



Luminaria de exterior

# Campana industrial NG 100W

PROYECTOS DE ILUMINACIÓN

[www.dilae.com.mx](http://www.dilae.com.mx)

## CARACTERÍSTICAS

- Disipador de calor integrado en el diseño, cuerpo de aluminio fundido, excelente disipador de calor.
- Chips LED Lumileds 2835, tiempo de vida superior a las 100,000 horas, 200 lm/w.
- Óptica de PC, para mejor eficiencia lumínica 120° de apertura.

## VENTAJAS

- Armella de sujeción para instalación suspendida.
- Temperatura de trabajo de: -30.°C ~ + 50°C.
- Cable acerado de seguridad.
- Grado IP65.

## CARACTERÍSTICAS

Montaje	Suspender
Uso	Interior
Material de pantalla	Polycarbonato de alta eficiencia
Material de fabricación	Aluminio
Flujo luminoso	20,000 Lm
Tipo de led	Lumileds 2835
Tensión de red	100-277 VAC
Watts de consumo	100W
Temperatura de color	5000K
Factor de potencia	>0.90
Eficiencia luminosa	200 Lm/W
Ángulo de propagación del haz	120° de apertura
Índice de rendimiento cromático	>80
Temperatura de operación	-30°C + 50°C
Frecuencia	50/60 Hz
Atenuable	0-10V
Vida útil led	100,000 horas L70/B10
Peso neto	3.100 kg
Dimensiones	35.4 Ø x16.0 x cm



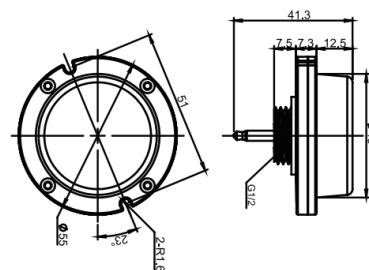
**LUXEON**  
BY PHILIPS LUMILEDS





## Accesorios

## Sensor de Microondas para Campana UFO



## CARACTERÍSTICAS

Es un sensor que atenúa la luminosidad de alta a baja basándose en el movimiento. Este sensor delgado y discreto está diseñado para su instalación en la parte inferior del cuerpo de la lámpara. Los sensores utilizan tecnología de microondas que reacciona a los cambios de movimiento dentro del área de cobertura. Una vez que el sensor deja de detectar movimiento y transcurra el tiempo de retardo, las luces pasarán de modo alto a bajo y eventualmente a un estado de APAGADO si así se desea. Los sensores deben "ver" directamente el movimiento de una persona u objeto para detectarlo, así que se debe tener en cuenta la ubicación de la luminaria del sensor. Evite colocar el sensor donde haya obstrucciones que puedan bloquear la línea de visión del sensor.

## CARACTERÍSTICAS

Fuente de alimentación	12V-24V DC, >50mA
Atenuación	0-10V, max. 25mA corriente descendiente
SISTEMA HF	5.8GHz±75MHz
PODER DE TRANSMISIÓN	<0.2mW
RADIO DE DETECCIÓN	20% / 50% / 75% / 100% (1-8m)
ALTURA DE MONTAJE	Max. 50ft.(15metros)
CONFIGURACIÓN DE TIEMPO	10s/1min/5min/10min/15min/20min/30 min/60min
CONTROL DE LUZ	24H/10LUX/30LUX/50LUX
TEMPERATURA	-4°F +140°F (-20° C +60°C)
PROTECCIÓN	IP65



## IMPORTANTE

**NOTA:** El tiempo de preparación es de 15 segundos. Después de que el sensor sea conectado a la alimentación por primera vez, la luz se mantendrá encendida durante 15 segundos antes de comenzar a atenuar la luz normalmente.

**NOTA:** Configuración predeterminada de fábrica: 100% de sensibilidad. Tiempo de espera: 5 min. Indicador de sensor de luz natural: ☀ Nivel de atenuación: 30%. Tiempo de atenuación: 60 minutos.

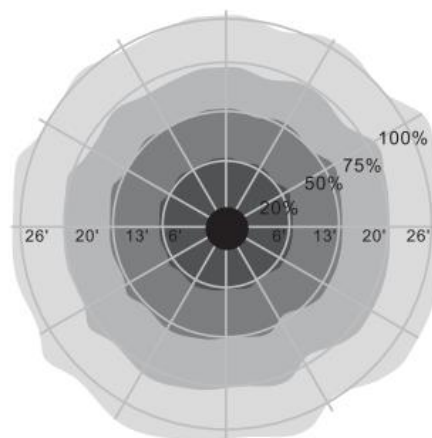
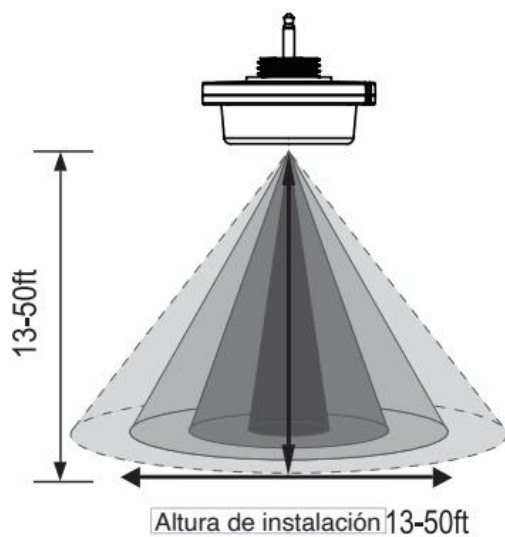
**NOTA:** Para cualquier cambio de configuración realizado por el control remoto, la luz LED que conecta el sensor se encenderá/apagará para confirmar la modificación.



## Accesorios

# Sensor de Microondas para Campana UFO

## COBERTURA DEL SENSOR





# Accesorios

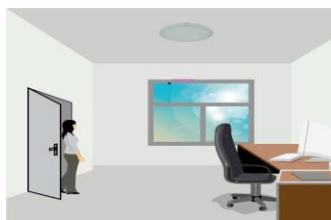
## Sensor de Microondas para Campana UFO

PROYECTOS DE ILUMINACIÓN

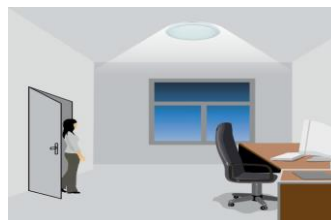
www.dilae.com.mx

### FUNCIÓN DE CORREDOR / PASILLO

El sensor de movimiento cuenta con esta función para lograr un control de tres niveles para áreas que requieran un aviso de cambio de luminosidad antes de apagarse. El sensor ofrece 3 niveles de luminosidad: 1. 100% 2. luz tenue (cuando la luz natural es insuficiente) 3. apagado. Cuenta con dos periodos de tiempo de espera seleccionable: tiempo de espera de movimiento y período de espera. Seleccionable en luminosidad y libertad de área de detección.



Con suficiente luz natural, la luz no se enciende al detectar movimiento.



Con suficiente luz natural, el sensor enciende la luz automáticamente al detectar movimiento.



Después del tiempo de espera de movimiento, la luz se atenúa a nivel de espera si la luz natural circundante está por debajo del umbral de luz diurna natural.



La luz se apaga automáticamente después de que el periodo de espera termine.

### FUNCIÓN DEL SENSOR DE LUZ SOLAR

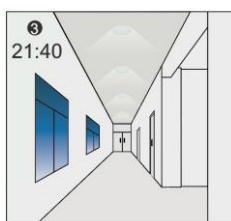
Active el sensor de luz solar oprimiendo  cuando el control remoto esté en modo de configuración.



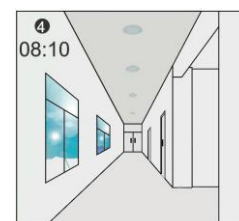
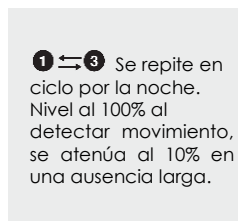
La luz se enciende al 100% cuando hay movimiento detectado.



La luz se atenúa después del tiempo de espera.



La luz se mantiene en nivel tenue por la noche.



Cuando el nivel de luz natural excede el punto de ajuste, la luz se apagará incluso si el espacio está ocupado.



La luz se enciende automáticamente al 10% cuando la luz natural es insuficiente. (sin detectar movimiento).

Configuraciones en esta demostración:  
Tiempo de espera: 30min  
Punto de ajuste encendido: 50lux  
Punto de ajuste apagado: 300 lux  
Atenuación en espera: 10%  
Periodo de espera: + ∞  
(cuando la fotocélula inteligente se abre, el tiempo de espera es solo + ∞)

