

SC65

Sensor crepuscular y de movimiento IP65

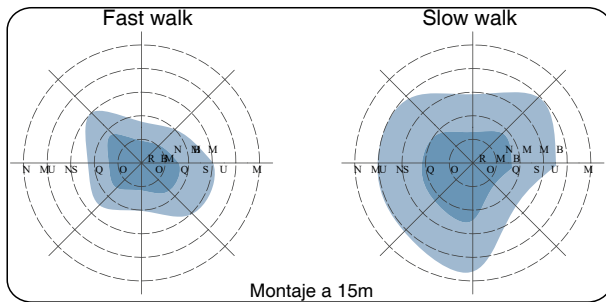
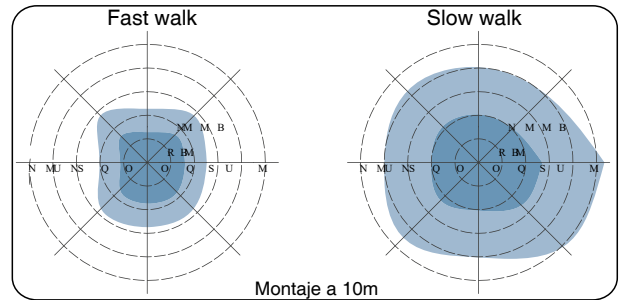
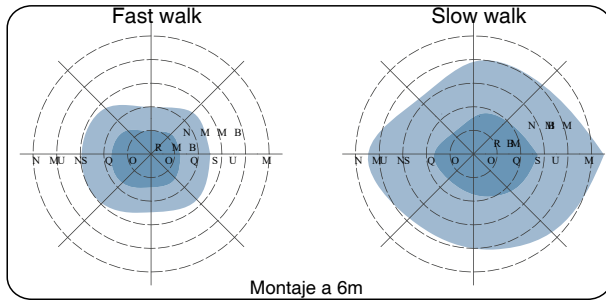


FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

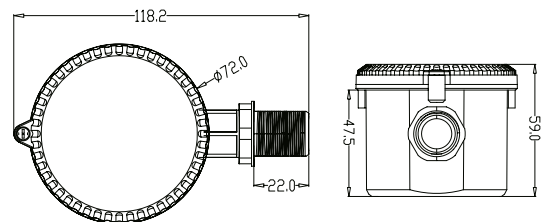
FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

Datos técnicos	
Entrada	200 ~ 240Vac
Frecuencia de red	50 ~ 60 Hz
Consumo	0,5W
Max. Potencia	800W
Zona de detección	5m - 8m
Área de detección	25% / 50% / 75% / 100%
Tiempo de funcionamiento	5s, 30s, 1m, 3m, 5m, 10m, 20m, 30m
Sensor de Luz (Lux)	5 - 15 - 30 - 50 - 100 - 150 / apagado
Tiempo de espera	0s, 10s, 1m, 3m, 5m, 10m, 30m
Tiempo del nivel de regulación	10% / 20% / 30% / 50%
Ángulo de detección	150° en pared, 360° en techo
Altura máxima montaje	6 a 15m
Temp. Trabajo	-20°C + 50°C
Materiales y características físicas	
Dimensiones	118 x 72 x 59 mm
Peso	90 gramos
Grado de IP	IP65
Certificaciones	CE, RoHS
Características	
Regulación	Regulable 1-10V
Embalaje	
Unidades (piezas/unidad)	1

Diagrama de detección



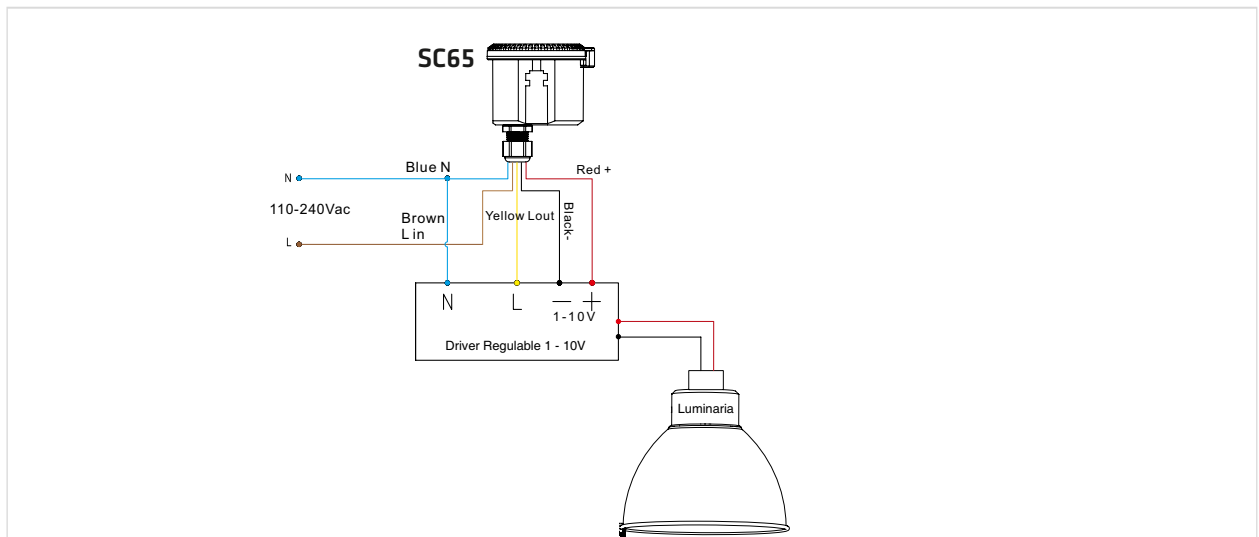
Medidas en mm



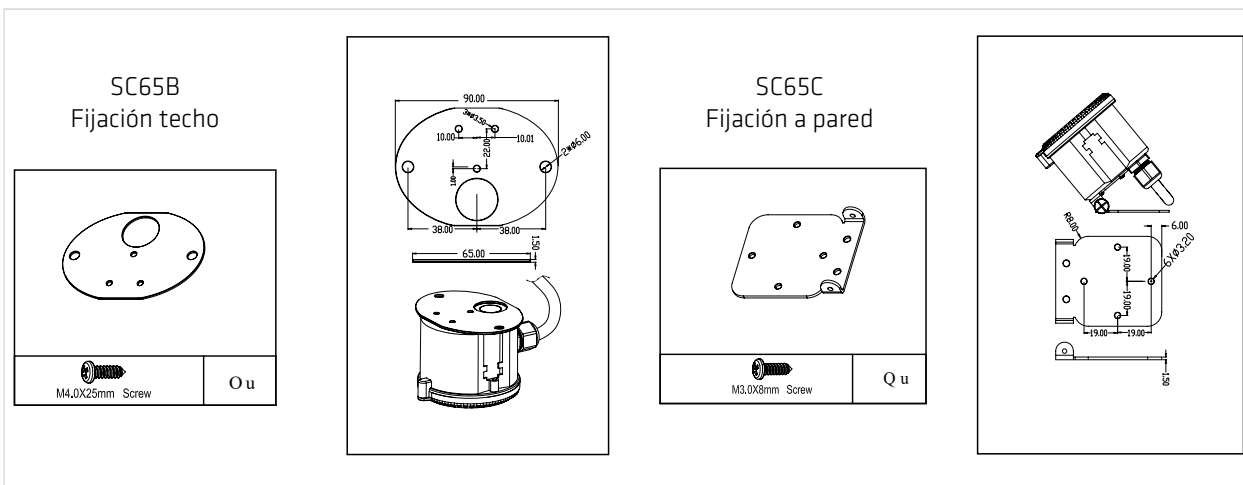
Recomendaciones de uso

Se recomienda para un uso diario máximo de entre 14h a 16h.

Conexión



Opciones instalación



Funcionamiento mando a distancia*

Botón	Observaciones																														
	Presionar el botón "ON/OFF", la luz entra en mod de encendido o apagado constante, sensor desactivado. Presionar botón "Reset" o "Auto Mode" para desactivar este modo.																														
	Presionar el botón "Reset", todos los parámetros se reestablecen como en el interruptor DIP																														
	Presionar el botón "Auto Mode", el sensor arranca y los parámetros establecidos permanecen como en el estado anterior previo antes del encendido o apagado del sensor.																														
	Presionar el botón "DIM Test" para probar la función de regulación. El sensor se regulará automáticamente y volverá al modo de trabajo normal.																														
	<p>El botón "Test(2s)" es únicamente para realizar test en fábrica. El sensor irá al modo de ensayo, Sensibilidad de detección: 100% Tiempo de espera: 2sec Nivel de regulación stand-by: 10% Periodo stand-by: 0s Sensor crepuscular: Desactivado El modo de ensayo puede ser cancelado presionando cualquier botón.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>Opciones de escena</th> <th>Área de Detección</th> <th>Tiempo espera</th> <th>Periodo stand-by</th> <th>Nivel reg. stand-by</th> <th>Sensor Crepuscular</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>QS 1</td> <td>100%</td> <td>30s</td> <td>1 min</td> <td>10%</td> <td>5Lux</td> </tr> <tr> <td>QS 2</td> <td>100%</td> <td>1 min</td> <td>3 min</td> <td>10%</td> <td>10Lux</td> </tr> <tr> <td>QS 3</td> <td>100%</td> <td>5 min</td> <td>10 min</td> <td>10%</td> <td>30Lux</td> </tr> <tr> <td>QS 4</td> <td>100%</td> <td>10 min</td> <td>30 min</td> <td>10%</td> <td>Desactivado</td> </tr> </tbody> </table>	Opciones de escena	Área de Detección	Tiempo espera	Periodo stand-by	Nivel reg. stand-by	Sensor Crepuscular	QS 1	100%	30s	1 min	10%	5Lux	QS 2	100%	1 min	3 min	10%	10Lux	QS 3	100%	5 min	10 min	10%	30Lux	QS 4	100%	10 min	30 min	10%	Desactivado
Opciones de escena	Área de Detección	Tiempo espera	Periodo stand-by	Nivel reg. stand-by	Sensor Crepuscular																										
QS 1	100%	30s	1 min	10%	5Lux																										
QS 2	100%	1 min	3 min	10%	10Lux																										
QS 3	100%	5 min	10 min	10%	30Lux																										
QS 4	100%	10 min	30 min	10%	Desactivado																										

MSC65 (Opcional)

*Utiliza 2 pilas de 1,5V tipo R03 AAA

Configuración

Configuración del Switch:

Detección de Area

	1	
I	ON	100%
II	-	50%

Tiempo de funcionamiento

	2	3	4	
I	ON	ON	ON	5S
II	-	ON	ON	30S
III	ON	-	ON	1min
IV	-	-	ON	3min
V	ON	ON	-	20min
VI	-	-	-	30min

Tiempo de espera

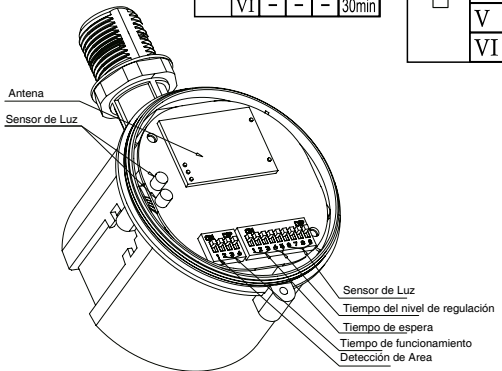
	1	2	3	
I	ON	ON	ON	0S
II	-	ON	ON	1min
III	ON	-	ON	3min
IV	-	-	ON	10min
V	ON	ON	-	30min
VI	-	-	-	+∞

Tiempo del nivel de regulación

	4	5	
I	ON	ON	10%
II	ON	-	20%
III	-	ON	30%
IV	-	-	50%

Sensor de Luz

	6	7	8	9	
I	ON	ON	ON	ON	5Lux
II	-	ON	ON	ON	15Lux
III	ON	-	ON	ON	30Lux
IV	-	-	ON	ON	50Lux
V	ON	ON	-	ON	100Lux
VI	ON	ON	ON	-	150Lux
VII	-	-	-	-	Disable



Características

- Potente detección por sistema de microondas, a 5,8GHz, capaz de traspasar plástico, escayola y pladur. No apto para superficies metálicas.
- Alta configuración a través de switch para seleccionar duración de tiempo de encendido, área de detección y nivel de luz ambiente.
- El sensor ayuda a ahorrar energía, pues sólo funciona automáticamente cuando es necesario, si hay insuficiente luz, con el tiempo que se haya programado y dentro del área de detección ajustada.
- Admite cargas de LEDs de hasta 800W
- Mando a distancia por Infrarrojos con alcance efectivo de hasta 15m.

