

Microwave Motion Sensor



SENSOR ADJUSTMENT INSTRUCTIONS

IMPORTANT: Retain for future reference.

Settings:

By selecting the combination on the DIP switches, sensor data can be precisely set for each specific application.

		1	2	
ON ↑ [DIP SWITCH]	I	ON	ON	100%
	II	ON	-	75%
	III	-	ON	50%
	IV	-	-	10%

Detection area

Detection area can be reduced by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely each application.

		3	4	5	
ON ↑ [DIP SWITCH]	I	ON	ON	ON	5S
	II	-	ON	ON	30S
	III	ON	-	ON	90S
	IV	-	-	ON	3min
	V	ON	ON	-	20min
	VI	-	-	-	+∞

Hold time

Refers to the time period the lamp remains at 100% illumination after no motion detected.

		6	7	8	
ON ↑ [DIP SWITCH]	I	ON	ON	ON	0S
	II	-	ON	ON	5S
	III	ON	-	ON	5min
	IV	-	-	ON	10min
	V	ON	ON	-	30min
	VI	-	ON	-	1h
	VII	-	-	-	Disable

Stand-by period

Refers to the time period the lamp remains at a low light level before it completely switches off in the long absence of people. When set to "+∞" mode, the low light is maintained until motion is detected.

		1	2	3	4	
ON ↑ [DIP SWITCH]	I	-	-	ON	ON	2Lux
	II	-	-	-	ON	5Lux
	III	-	ON	ON	-	10Lux
	IV	-	-	ON	-	25Lux
	V	-	ON	-	-	50Lux
	VI	ON	-	-	-	100Lux
	VII	-	-	-	-	Disable

Daylight sensor

The sensor can be set to only allow the lamp to illuminate below a defined ambient brightness threshold.

When set to Disable mode, the daylight sensor will switch on the lamp when motion is detected regardless of ambient light level.

50lux, 30lux: twilight operation, 10lux, 5lux: darkness operation only.

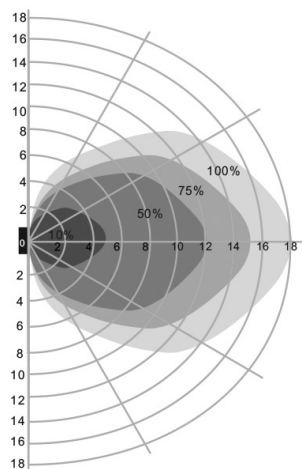
Note that daylight sensor is active only when lamp totally switches off.

		5	6	
ON ↑ [DIP SWITCH]	I	ON	ON	50%
	II	-	ON	30%
	III	ON	-	20%
	IV	-	-	10%

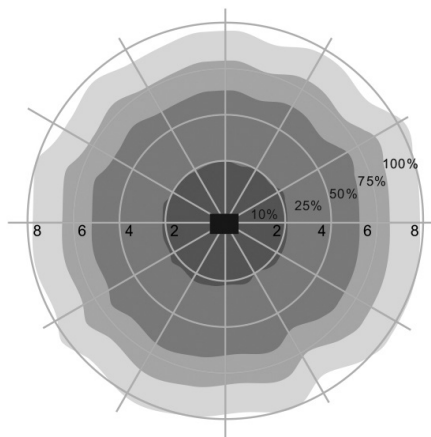
Stand-by dimming level

The low light level you would like to have after the hold time in the long absence of people.

Detection pattern / Patrón de detección / Modèle de détection:



Wall mounting pattern (Unit: m)
Suggested installation height: 1-1.8m



Ceiling mounting pattern (Unit: m)
Suggested installation height: 2.5-10m



Satco Products, Inc.
Brentwood, NY 11717

SENSOR DE MOVIMIENTO MICROONDAS



INSTRUCCIONES PARA LA CONFIGURACIÓN DEL SENSOR

IMPORTANTE: Consérvelo para referencia futura.

Configuración: Al seleccionar la combinación de los interruptores DIP, los datos del sensor pueden configurarse con precisión para cada aplicación específica.

		1	2	
ON ↑ []	I	ON	ON	100%
	II	ON	-	75%
	III	-	ON	50%
	IV	-	-	10%

Área de detección

Al seleccionar la combinación de los interruptores DIP, se puede reducir el área de detección a fin de que se adapte de forma precisa a cada aplicación.

		3	4	5	
ON ↑ []	I	ON	ON	ON	5S
	II	-	ON	ON	30S
	III	ON	-	ON	90S
	IV	-	-	ON	3min
	V	ON	ON	-	20min
	VI	-	-	-	+∞

Tiempo de retención

Se refiere al período de tiempo durante el cual la lámpara mantiene una iluminación del 100 % luego de no detectar ningún movimiento

		6	7	8	
ON ↑ []	I	ON	ON	ON	0S
	II	-	ON	ON	5S
	III	ON	-	ON	5min
	IV	-	-	ON	10min
	V	ON	ON	-	30min
	VI	-	ON	-	1h
	VII	-	-	-	Disable

Tiempo de espera

Se refiere al período de tiempo durante el cual la lámpara mantiene un bajo nivel de iluminación antes de apagarse por completo ante la ausencia prolongada de personas. Si se selecciona el modo “+∞”, se mantendrá una iluminación baja hasta que se detecte movimiento.

		1	2	3	4	
ON ↑ []	I	-	-	ON	ON	2Lux
	II	-	-	-	ON	5Lux
	III	-	ON	ON	-	10Lux
	IV	-	ON	-	-	25Lux
	V	-	ON	-	-	50Lux
	VI	ON	-	-	-	100Lux
	VII	-	-	-	-	Disable

Sensor de luz diurna

Se refiere al modo de configuración del sensor de modo que la lámpara solo se encienda si la iluminación ambiental es inferior a un umbral definido.

Si se selecciona el modo Disable (Desactivado), el sensor de luz diurna permitirá que la lámpara se encienda cuando se detecte movimiento, independientemente del nivel de luz ambiental.

50 luxes, 30 luxes: funcionamiento en penumbra; 10 luxes, 5 luxes: solo funcionamiento en la oscuridad.

Tenga en cuenta que el sensor de luz diurna solo se activa cuando la lámpara se apaga por completo.

		5	6	
ON ↑ []	I	ON	ON	50%
	II	-	ON	30%
	III	ON	-	20%
	IV	-	-	10%

Nivel de reducción de luminosidad en espera

El nivel bajo de iluminación que desea mantener después del tiempo de retención ante la ausencia prolongada de personas.

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À MICRO-ONDES

INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE DU DÉTECTEUR

IMPORTANT: Conservez le document pour une consultation ultérieure.

Paramètres: En choisissant la combinaison sur les commutateurs DIP, les données du détecteur peuvent être définies précisément pour chaque application spécifique.

		1	2	
ON ↑ []	I	ON	ON	100%
	II	ON	-	75%
	III	-	ON	50%
	IV	-	-	10%

Zone de détection

La zone de détection peut être réduite en choisissant la combinaison sur les commutateurs DIP pour l'adapter avec précision à chaque application.

		3	4	5	
ON ↑ []	I	ON	ON	ON	5S
	II	-	ON	ON	30S
	III	ON	-	ON	90S
	IV	-	-	ON	3min
	V	ON	ON	-	20min
	VI	-	-	-	+∞

Temps de maintien

Fait référence à la période où la lampe reste à 100 % illuminée si aucun mouvement n'est détecté.

		6	7	8	
ON ↑ []	I	ON	ON	ON	0S
	II	-	ON	ON	5S
	III	ON	-	ON	5min
	IV	-	-	ON	10min
	V	ON	ON	-	30min
	VI	-	ON	-	1h
	VII	-	-	-	Disable

Période de mise en veille

Fait référence à la période où la lampe reste à un faible niveau d'éclairage avant de s'éteindre complètement en l'absence prolongée d'occupants. Lorsque le mode « +∞ » est choisi, le faible éclairage est maintenu jusqu'à ce qu'un mouvement soit détecté

		1	2	3	4	
ON ↑ []	I	-	-	ON	ON	2Lux
	II	-	-	-	ON	5Lux
	III	-	ON	ON	-	10Lux
	IV	-	ON	-	-	25Lux
	V	-	ON	-	-	50Lux
	VI	ON	-	-	-	100Lux
	VII	-	-	-	-	Disable

Détecteur de lumière du jour

Le détecteur peut être configuré pour permettre à la lampe de s'allumer dès l'atteinte d'un seuil de luminosité ambiante définie.

Si vous choisissez le mode de désactivation, le détecteur de lumière du jour allumera la lampe lorsqu'un mouvement est détecté, indépendamment du niveau de lumière ambiante.

50 lux, 30 lux: fonctionnement au crépuscule, 10 lux, 5 lux : fonctionnement en obscurité seulement.

Veuillez noter que le détecteur de lumière du jour est actif uniquement lorsque la lampe s'éteint totalement.

		5	6	
ON ↑ []	I	ON	ON	50%
	II	-	ON	30%
	III	ON	-	20%
	IV	-	-	10%

Niveau de gradation de mise en veille

Le faible niveau d'éclairage que vous souhaitez obtenir après le temps de maintien en l'absence prolongée d'occupants.