

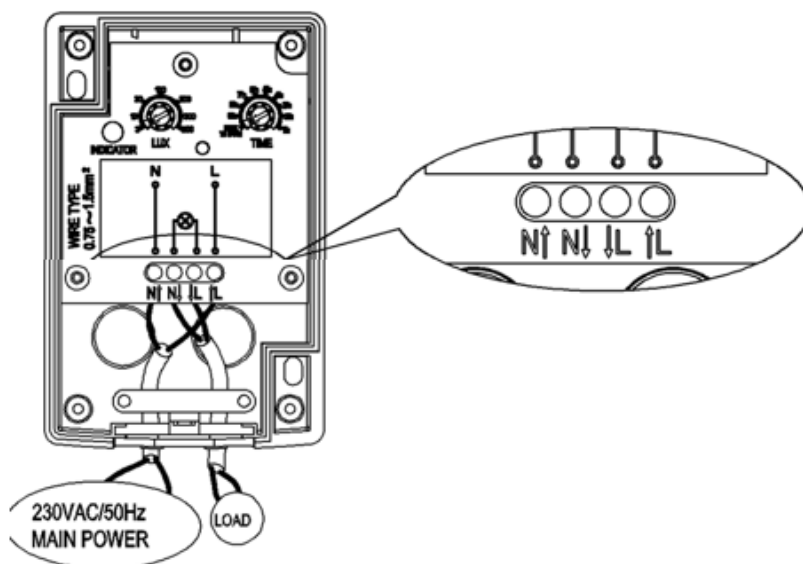
MANUAL DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

PRODUCTO: SENSOR CREPUSCULAR

El sensor crepuscular es un interruptor automático de fotocélula para iluminación. Cuando la luz ambiental este por debajo del umbral (luxes) configurado la carga a él conectada se encenderá. La carga se apagará a la hora preestablecida o cuando la luz ambiental es mayor al umbral configurado (luxes). A diferencia con otros modelos crepusculares las funciones de LUX y tiempo son ajustables.

INSTALACIÓN:

- Desconecte la alimentación.
- Afloje los cuatro tornillos de la tapa y retire la tapa.
- Conecte el cable de alimentación según el diagrama de cableado de conexión.
- Vuelva a instalar la cubierta. Encienda el interruptor.



Notas:

- Frente a la fotocélula, no debe haber ninguna obstrucción que afecte la entrada de luz natural ni objeto que se mueva.
- No instale la fotocélula debajo de una fuente de luz o en un lugar donde se irradiará la luz a la fotocélula.
- Cuando la lámpara está encendida, si otra fuente de luz irradia a la fotocélula, y esta dura más de un minuto, la lámpara se apagará y el temporizador electrónico dejará de contar.
- El temporizador contará desde el principio cuando la luz se encienda nuevamente.
- El temporizador electrónico se reiniciará cuando la energía se apague durante 2 ~ 5 segundos.



CONFIGURACION

Ajuste de tiempo

Gire el dial TIME según el tiempo deseado para que las cargas estén activadas.

El indicador LED dentro del sensor parpadeará para mostrar el tiempo ajustado de la siguiente manera:

- 1 hora: parpadea una vez.
- 2 horas: parpadea dos veces.
- 3 horas: parpadea tres veces.
- 4 horas: parpadea cuatro veces.
- 5 horas: parpadea cinco veces.
- 6 horas: parpadea seis veces.
- 7 horas: parpadea siete veces.
- 8 horas: parpadea ocho veces.
- 9 horas: parpadea nueve veces.
- Del anochecer al amanecer: parpadea rápidamente diez veces.

Prueba de luxes:

1. Coloque el dial LUX en la posición "3" y la perilla de tiempo en la posición "1h".
2. Cuando realiza la prueba durante el día debe cubrir con un paño negro opaco el producto, después de 1 minuto, la carga conectada se encenderá.
3. Cuando la tela cubre la ventana de detección de la fotocélula, la luz ambiental de la fotocélula es inferior a 3 LUX, la lámpara estará encendida durante una hora.
4. Cuando retire el paño, la lámpara se apagará automáticamente.
5. Cuando desliza el dial LUX a la posición "500", la lámpara podría estar encendida con una luz ambiental inferior a 500LUX.

Ajuste de luxes

1. Gire el dial LUX en sentido antihorario a la posición "3", la fotocélula solo funcionará en la oscuridad (menos de 3LUX).
2. Si gira en el sentido de las agujas del reloj a la posición "500", funcionará cuando la luz ambiental sea inferior a 500LUX.