Serie: E-SENSE SLIM CCT

CARACTERÍSTICAS/ *CHARACTERISTICS*

- 200V-240V - 50/60Hz
- 40.000 horas (L70/B50) / *40.000 hours (L70/B50)*
- -20°C... +45°C
- CRI> 80
- Seleccionable / *Selectable*
- Marcado CE / *CE marked*
- PF > 0,90
- Clase II / *Class II*
- IP54/IK10
- Garantía 3 años / *3 year warranty*
- No regulable (solo mediante selección sensor) / *Not dimmable (only by sensor selection)*
- Sensor crepuscular y de movimiento (radar) / *Twilight and motion sensor (radar)*

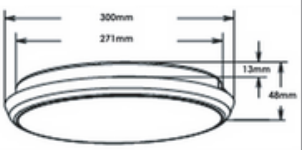


MODELOS/ *MODELS*

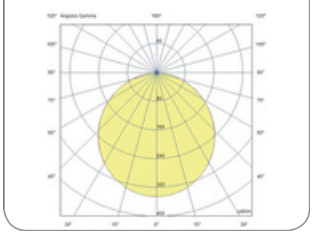
Modelo/ *Model*	**E-SENSE SLIM 25**	**E-SENSE SLIM DE 25**	**E-SENSE SLIM DS 25**	**E-SENSE SLIM DR 25**
Código/ *Code*	800007CCT	800006CCT	800008CCT	800009CCT
ON-OFF		✓		✓
*Sensor	✓		✓	
Emergencia/ *Emergency*	✓	✓		
Potencia/ *Power*	25W/3W		25W	
CCT	Seleccinable/ *selectable* 3000K/4000K/5700K			
Ángulo luminaria/ *Luminayre angle*	120°			
Eficiencia/ *Efficiency*	100 lm/W			
Lúmenes/ *Lumens*	2.500 lm/250 lm		2.500 lm	
Autonomía/ *Autonomy*	3 horas/ *hours*		-	
Batería/ *Battery*	6.4V 1.5Ah (LiFePO4)		-	
Función AUTOTEST/ *Selftest function*	Si		-	
Ángulo sensor/ *Sensor angle*	140°			-
Flicker	Sin flicker/ *Flicker free*			
Peso/ *Weight*	1,40 Kg			

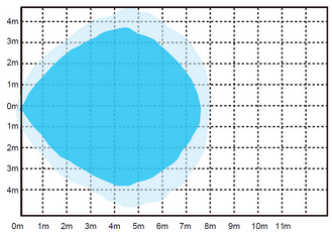
*Sensor de microondas ajustable con switch/ *Microwave adjustable sensor with slide switch*

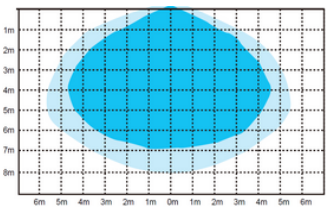
DIMENSIONES
DIMENSIONS



CURVA FOTOMÉTRICA
PHOTOMETRIC CURVE







Área de detección alta/ *High detection area*
Área de detección baja/ *Low detection area*

AJUSTE DEL SENSOR/ *SENSOR SETTING*

Detection Area	
1	
-	100%
ON	50%

Area de detección/ *Detection area:*
Se puede adaptar la distancia de detección a través del interruptor DIP./ *The detection distance can be adjusted via the DIP switch.*
Nota/*Note*: Prueba a 3m de altura con un cuerpo de medida 1,6-1,7m de altura y velocidad de desplazamiento de 1-1,5m/s. Si se modifican estos datos, se modificara el rango de detección a consecuencia. Cuanto más abierto sea el entorno, más cercana será la distancia de detección, contra mas estrecho, mayor será la distancia. En entornos estrechos se puede autoexcitar/ *Test carried out at 3m high with a body measuring between 1.6-17m high and travel speed of 1-1.5m/s. If this data is modified, the detection range will be modified accordingly. The more open the environment, the closer the detection distance, the narrower the environment, the greater the distance. In narrow environments it can self-excite.*

Hold Time		
2	3	
-	-	5s
-	ON	60s
ON	-	3min
ON	ON	10min

Tiempo de espera/ *Hold time:*
Tiempo que la lámpara permanece al 100 % de iluminación después de que no se detecta movimiento. El tiempo de espera se puede seleccionar con el interruptor deslizante.
El conteo del tiempo de espera debe comenzar después de encender e inicializar el sensor./*Refers to the time period the lamp remains at 100% illumination after no motion detected. The hold time can be selected by the slide switch. The hold time counting should be started after the sensor is powered on and initialized.*

Daylight Sensor	
4	
-	disable
ON	30 lux

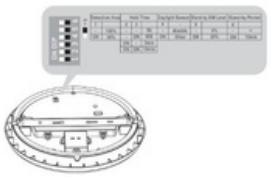
Sensor de luz/ *Daylight sensor:*
Se puede configurar para que solo se encienda por debajo de un umbral de brillo ambiental. Cuando esta Desactivar, encenderá la lámpara cuando se detecte movimiento independientemente del nivel de luz ambiental. El umbral de luz se puede seleccionar a través del interruptor deslizante, puede causar una gran desviación en diferentes lámparas/ *It can be set to only turn on below an ambient brightness threshold. When Off, it will turn on the lamp when motion is detected regardless of the ambient light level. The light threshold can be selected through the slide switch, it may cause large deviation in different lamps*

Stand-by DIM Level	
5	
-	0%
ON	20%

Nivel de luz en modo Stand-by/ *Stand-by dimming level:*
Este es el nivel de salida de luz baja atenuada que le gustaría tener después del tiempo de espera en ausencia de personas. **Cuando se habilita el modo Stand-by el sensor de luz se desactiva** / *This is the dimmed low light output level you would like to have after the hold-time in the absence of people.* ***When Stand-by mode is enabled the light sensor is deactivated.***

Stand-by period	
6	
-	∞
ON	15 min

Tiempo en modo Stand-by/ *Stand-by period:*
Este es el periodo de tiempo que le gustaría mantener en el nivel de salida de luz bajo antes de que se apague por completo en caso de ausencia prolongada de personas./ *This is the time period you would like to keep at the low light output level before it is completely switched off in the long absence of people.*



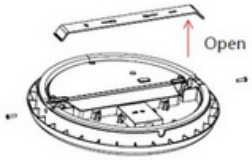


TRQ se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Estos parámetros pueden ser modificados según necesidades del proyecto/ *TRQ reserves the right to modifiy the characteristics of the products without prior notice. These parameters can be modified according to project needs.*

INSTALACIÓN/ *INSTALLATION*

La instalación debe hacerse por personal autorizado, trabajando siempre con la tensión de red desconectada/ *The installation must be done by authorized personnel, always working with the mains voltage disconnected.*

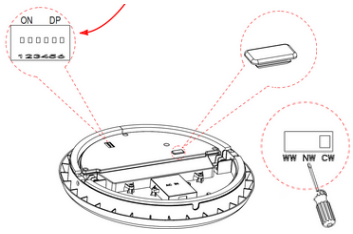
Verificar siempre que la tensión de red de la instalación es del valor adecuado a la entrada del driver/ *Always check that the mains voltage of the installation is the correct value for the driver input.*



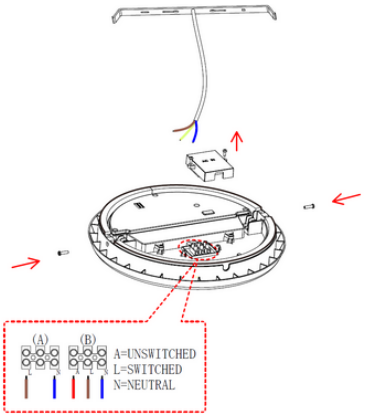
Quitar el tornillo y sacar el soporte/ *Remove screw, take out bracket.*



Inserte el taco en el techo y fije el soporte con el tornillo en el techo/ *Knock-in the plastic anchor into ceiling and fix bracket with screw into the ceiling.*

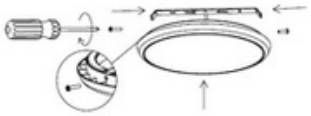


Seleccione la configuración del sensor y temperatura de color(CCT) antes de montarlo en el techo o la pared/ *Select sensor and color temperature(CCT) settings before mounting to ceiling or wall.*



(A) Diagrama de cableado solo para función de NO emergencia/ *Wiring diagram only for NON-emergency function light.*

(B) Diagrama de cableado solo para función de emergencia/ *Wiring diagram only for emergency function light.*



Instalar la luminaria en el lugar correcto/ *Mount ceiling light into the right place.*

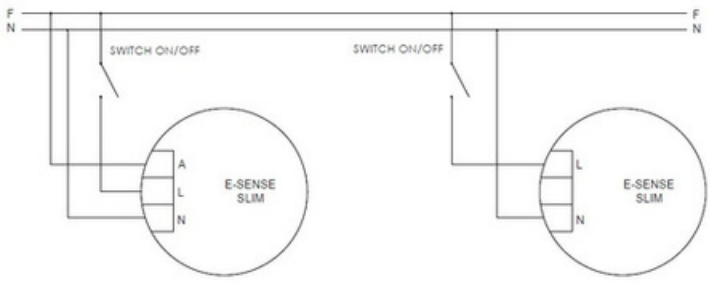
MANTENIMIENTO/ *MAINTENANCE*

Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento asegurarse de que la Red esté desconectada/ *Before carrying out any maintenance operation, make sure that the Network is disconnected.*

Realizar una limpieza periódica de la luminaria asegura un correcto funcionamiento de la misma y un aumento de su vida útil/ *Carrying out a regular cleaning of the luminaire ensures a safe operation of the same and an increase in hours of life.*

Los componentes del circuito LED sustituidos deben ser reciclados de forma adecuada/ *Replaced LED circuit components must be recycled properly.*

ESQUEMA DE CONEXIONES/ *CONNECTION SCHEME*



E-SENSE SLIM 25/ DE 25

E-SENSE SLIM DS/DR 25

TRQ se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin previo aviso. Estos parámetros pueden ser modificados según necesidades del proyecto/ *TRQ reserves the right to modifiy the characteristics of the products without prior notice. These parameters can be modified according to project needs.*