













Serie: Smart LED

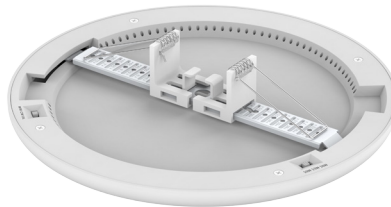
ESPECIFICACIONES
SPECIFICATIONS

 230V	200V-240V - 50/60Hz	 CCT	3000K - 4000K - 5700K	 IP	IP40
 25.000 horas (L70/B50) 25.000 hours (L70/B50)		 Marcado CE CE marked		 UGR	UGR<21
 -20°C... +40°C		 PF	PF > 0,9	 Garantía 3 años 3 year warranty	
 CRI > 80		 Clase II Class II		 No dimmable Not dimmable	

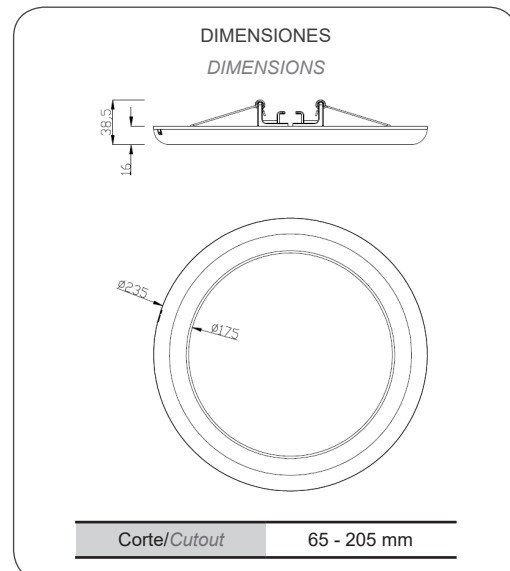
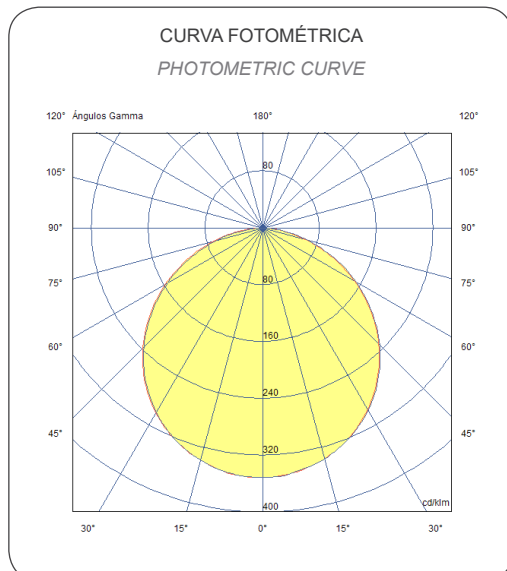


MODELOS
MODELS

Modelo Model	SMART LED
Potencial/Power	Seleccionable/Selectable 10W - 13W - 16W
Lúmenes/Lumens	1.000 lm - 1.800 lm
Temperatura color/Colour temperature	Seleccionable/Selectable 3000K - 4000K - 5700K
Eficiencia/Efficiency	110 lm/W
Ángulo/Beam angle	120°
UGR	<21
Clase energética/Efficiency class	A+
LED	SMD 4014
Marco/Frame	Aluminio blanco/White aluminium



Ajustable a orificio/Adjustable to hole: Ø 65-205mm

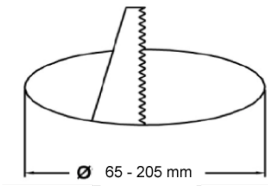


INSTALACIÓN

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.*



Hacer un corte redondo en el techo según dimensión/*Make a round cut in the ceiling according to the dimension.*



Empotrar el downlight mediante los muelles que lleva incorporados/*Recess the downlight using the springs incorporated.*

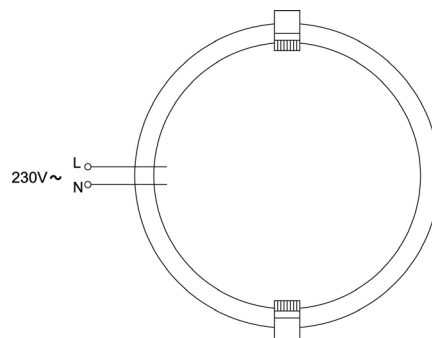
MANTENIMIENTO

MAINTENANCE

- 1 - Antes de realizar cualquier operación de mantenimiento asegurarse de que la Red esté desconectada/*Before carrying out any maintenance operation, make sure that the mains voltage is disconnected.*
- 2 - Realizar una limpieza periódica de la luminaria asegura un funcionamiento seguro de la misma y un aumento de horas de vida/*Performing a periodic cleaning of the luminaire ensures safe operation of the same and an increase lifespan.*
- 3 - 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



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 modify the characteristics of the products without prior notice. These parameters can be modified according to project needs.*