Serie: CORE D32

ESPECIFICACIONES
SPECIFICATIONS

- 220-240VAC - 50/60Hz
- 50.000 horas (L80/B20) *50.000 hours (L80/B20)*
- 0°C... +40°C
- CRI>80
- Seleccionable *Selectable*
- Clase II *Class II*
- PF > 0,9
- Marcado CE *CE marked*
- IP44
- UGR<19
- Garantía 5 años *5 year warranty*
- Opción regulable *Option dimmable*

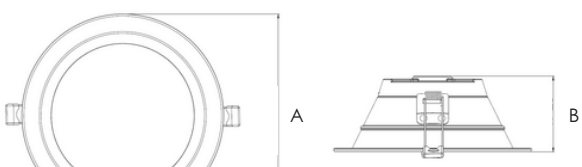


MODELOS
MODELS

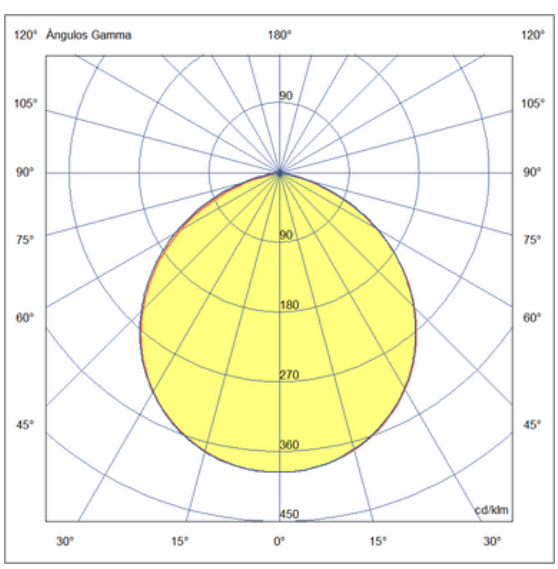
Modelo/ ***Model***	**CORE D32 10**	**CORE D32 15/20**	**CORE D32 26/35**
Código/ *Code*	77440CCT	77441CCT	77442CCT
Potencia/ *Power*	10 W	15 W / 20 W	26 W / 35 W
Selección de potencia/ *Power selectable*	No	Si/ *Yes*	Si/ *Yes*
CCT	Seleccionable/ *Selectable* 3000K/4000/5700K		
Lúmenes/ *Lumens*	1.000 lm	1.500 lm / 2.000 lm	2.600 lm / 3.500 lm
Eficiencia/ *Efficiency*	100 lm/W		
	F		
UGR	<19		
Ángulo/ *Angle*	110°		
Materiales/ *Materials*	Aluminio y acero/ *Alumnium and steel*		

±10% tolerancia en luminosidad/ *±10% brightness tolerance.*
Opción regulable: añadir D al final del código para 1-10V o DA para DALI/ *Dimmable option: add D at the end of the code for 1-10V or DA for DALI.*
Opción emergencia: Añadir E al final del código. Lúmenes en emergencia 400lm/ *Emergency option: Add E at the end of the code. Lumens in emergency 400lm.*

DIMENSIONES
DIMENSIONS



Modelos/ *Models*	**A**	**B**	**Corte ø/** *Cut ø*
CORE D32 10	113 mm	49 mm	90-100 mm
CORE D32 15/20	174 mm	65 mm	145-155 mm
CORE D32 26/35	232 mm	77 mm	195-210 mm



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.*

1 - Realizar un corte circular en el techo según el diámetro de corte marcado en la tabla anterior/ *Make a circular cut in the ceiling according to the cutting diameter marked on the previous table.*

2 - Seleccionar a través del DIP SWITCH que hay en la parte trasera del downlight la temperatura de color y potencia (dependiendo modelos)/ *Select the colour temperature and power (depending on models) via the DIP SWITCH on the back of the downlight.*

3 - Conectar el cableado de red de la instalación al driver de la luminaria, según esquema de conexión indicado abajo/ *Connect the installation's mains wiring to the luminaire's driver, according to the connection scheme indicated below.*

4 - Insertar el driver por el orificio del techo y empotrar el downlight con los muelles que lleva incorporado/ *Insert the driver through the hole in the ceiling and recess the downlight with the springs included.*

5 - Suministrar RED y comprobar que la luminaria se enciende correctamente/ *Supply RED and check that the luminaire is turned on correctly.*

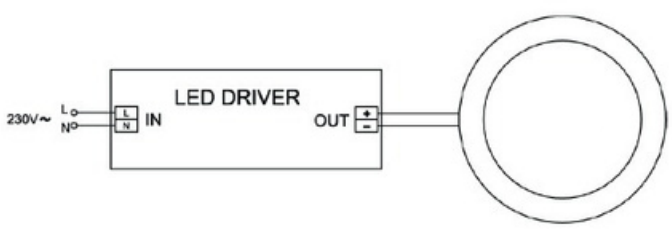
MANTENIMIENTO/ PRECAUCIÓN
MAINTENANCE/ SAFETY WARNING

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 Network is disconnected.*

2 - Hacer mantenimiento de limpieza, en el cristal difusor de la luminaria para que no se acumule polvo y pierda nivel de iluminación/ *Carry out cleaning maintenance on the diffuser glass of the luminaire so that dust does not accumulate and lose the level of illumination.*

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