

Serie: LUNA ECO CCT



ESPECIFICACIONES SPECIFICATIONS



220V-240V -
50/60Hz



30.000 horas (L70/B50)
30.000 hours (L70/B50)



-20°C... +40°C



CRI > 80



Seleccionable
Selectable



Marcado CE
CE marked



PF > 0,9



Clase II
Class II



IP40



UGR < 21



Garantía 3 años
3 year warranty



Opción regulable
Dimmable option



CCT Seleccionable
Selectable CCT



MODELOS MODELS

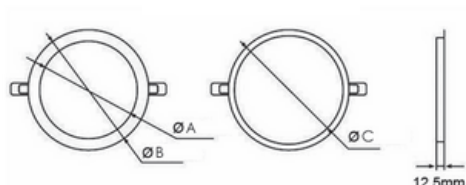
Modelo/ Model	LUNA ECO 7W	LUNA ECO 12W	LUNA ECO 18W	LUNA ECO 24W
Código/Code	77541CCT	77551CCT	77540CCT	77550CCT
Potencia/ Power	7W	12W	18W	24W
CCT	Seleccionable/Selectable 3000K/4000K/6000K			
Lúmenes/ Lumens	650 lm	1.100 lm	1.500 lm	2.000 lm
Eficiencia/ Efficiency	85-90 lm/W			
Instalación/ Installation	Enrasado/ Recessed			
UGR	<21			
Ángulo/ Angle	110°			
LED	LED SMD blanco de lata luminosidad/ White SMD LED high brightness			
Peso/ Weight	0,53 Kg	0,64 Kg	0,64 Kg	0,75 Kg

±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.

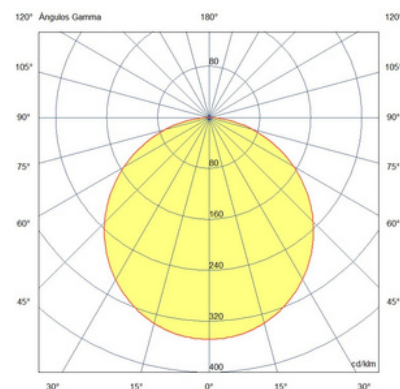
Opción emergencia: Añadir E al final del código. Lúmenes en emergencia 400lm/Emergency option: Add E at the end of the code. Lumens in emergency 400lm.

DIMENSIONES DIMENSIONS



	7W	12W	18W	24W
A	80 mm	130 mm	174 mm	192 mm
B	120 mm	170 mm	224 mm	240 mm
C(Corte)	105 mm	157 mm	205 mm	225 mm

CURVA FOTOMÉTRICA PHOTOMETRIC CURVE

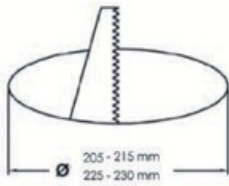


INSTALACIÓN

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 - Conectar el cableado de red de la instalación al driver de la luminaria. Línea y Neutro/ *Connect the installation's network wiring to the luminaire driver. Line and Neutral.*



4 - Seleccionar la temperatura de color (CCT) en el DRIVER a través del DIP SWITCH/ *Select the color temperature (CCT) on the DRIVER via the DIP SWITCH*



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.*

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 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

