



## Downlight Led KOL Citizen, 12W

Luminaria basculante con chip Led con Chip Led Citizen. Con un índice de reproducción cromática CRI >90 que proporciona una luz espectacular para la iluminación general de todo tipo de ambientes. De estilo minimalista fabricada en aluminio de alta calidad, de forma circular para empotrar en el techo.



### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>12W</b>
Flujo luminoso	<b>1100lm, 1200lm</b>
Ángulo de apertura	<b>60º</b>
Temperatura de color	<b>3000K, 4000K</b>
CRI	<b>90</b>
Número de leds	<b>1 COB</b>
Alimentación	<b>AC220V</b>
Tensión de funcionamiento	<b>AC180-240V</b>
Chip	<b>Citizen COB</b>
Forma y corte	<b>Circular 90mm</b>
Movilidad	<b>Basculante</b>
Interior-exterior	<b>Interior</b>
Aislamiento eléctrico	<b>Luminaria de clase I</b>
Otros	<b>Reflector de aluminio</b>
Etiqueta energética	<b>A++</b>

#### Dimensiones del producto

105x105x75mm

#### Dimensiones del packaging

11x11x9cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

## MODELOS

Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
Blanco cálido	3000K	1100lm
Blanco neutro	4000K	1200lm

## DETALLES

Fabricados en aluminio de alta calidad. Incluyen un gran disipador de aluminio para alargar la vida del chip led y un driver led encapsulado de gran calidad que aumenta la vida útil de la luminaria al trabajar a menor temperatura. La instalación es sumamente sencilla, conectar y listo.

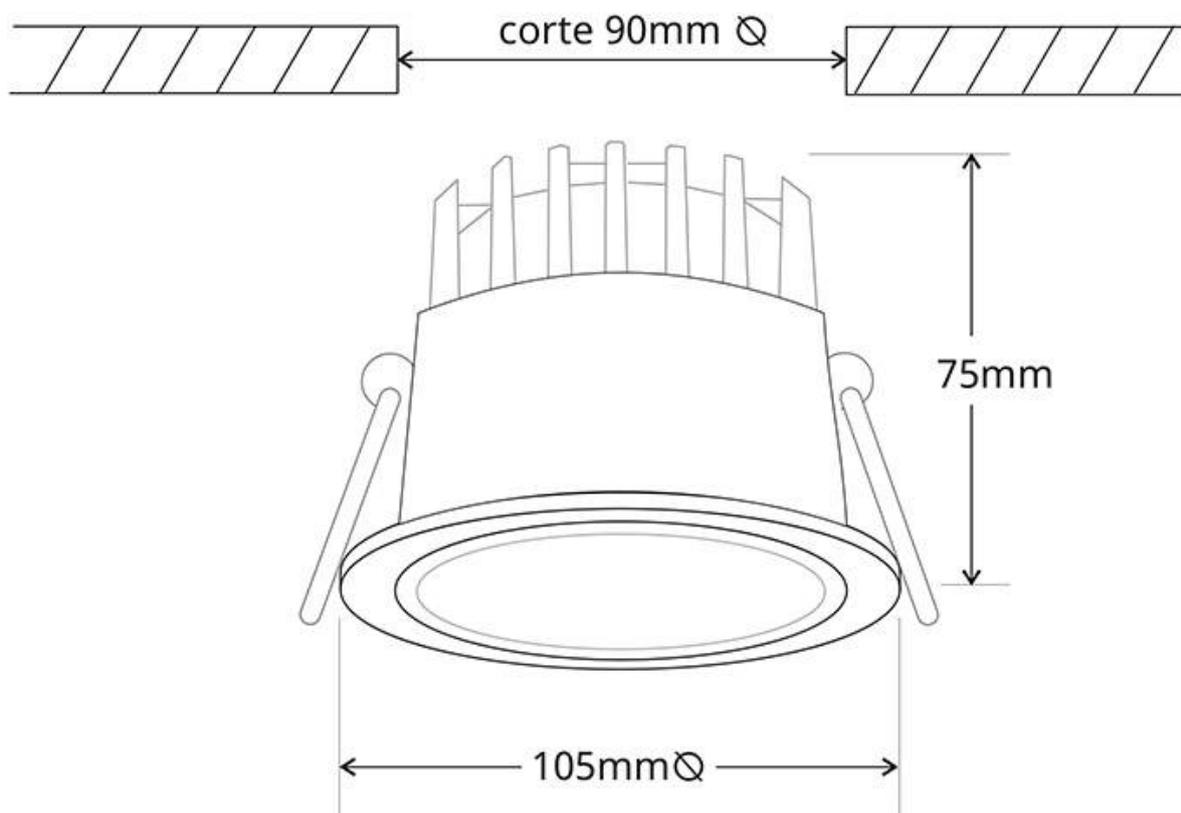
Reproducción cromática perfecta con su elevado índice **CRI>90**

Utiliza **LED COB CITIZEN** que proporciona una máxima luminosidad y garantía de calidad. Por su tamaño, diseño,

potencia y escaso consumo, estas luminarias led son ideales para iluminar escaparates en tiendas y centros comerciales, museos, barras de bares, vitrinas, etc. El sustituto ideal de los tradicionales halógenos, con una eficiencia energética del 90%

Los **spot de techo**, son focos Led para instalación en techos, permite iluminar espacios de trabajo amplios. Con un refinado diseño es ideal para interiores modernos, en oficinas, comercios, viviendas, etc.

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## GALERIA



### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.