



Led KRAMFOR EPISTAR 20W Ajustable

Con un nuevo sistema que permite ajustarse perfectamente al diámetro del agujero gracias a un sencillo sistema de deslizamiento de los muelles de fijación desde Ø50mm hasta Ø210mm. Con chip led EPISTAR de alta luminosidad. Downlight Led 20w extraplano construido con cuerpo de aluminio y amplio difusor. Gran ángulo de apertura, proporciona iluminación general con una máxima eficiencia.

[Ver ficha online](#)



20W



120º



AC220V



IP40

ESPECIFICACIONES

Potencia	20W
Flujo luminoso	1500lm, 1600lm, 1700lm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	3000K, 4000K, 6000K
CRI	80
Alimentación	3
Tensión de funcionamiento	100-240VAC
Chip	Epistar SMD2835
Forma y corte	Circular 210mm
Otros	Extraplana
Interior-exterior	Interior
Protección IP	IP40
Etiqueta energética	A++

Dimensiones del producto

230x230x20mm

Dimensiones del packaging

30x30x3cm

Certificados

CE
ROHS
ECORAAE

MODELOS

	Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
LD1010985	Blanco cálido	3000K	1500lm
LD1010986	Blanco neutro	4000K	1600lm
LD1010987	Blanco frío	6000K	1700lm

DETALLES

Si tienes problemas porque el agujero es muy grande o muy pequeño para instalar el downlight, el nuevo modelo KRAMFOR LED te ofrece la solución con su sistema de **sujecciones ajustables** que te permiten adaptarlo a agujeros **desde Ø50mm hasta Ø210mm**. Un nuevo downlight LED 20w.

El *Downlight Led* tiene un difusor esmerilado que confiere una iluminación general sin reflejos.

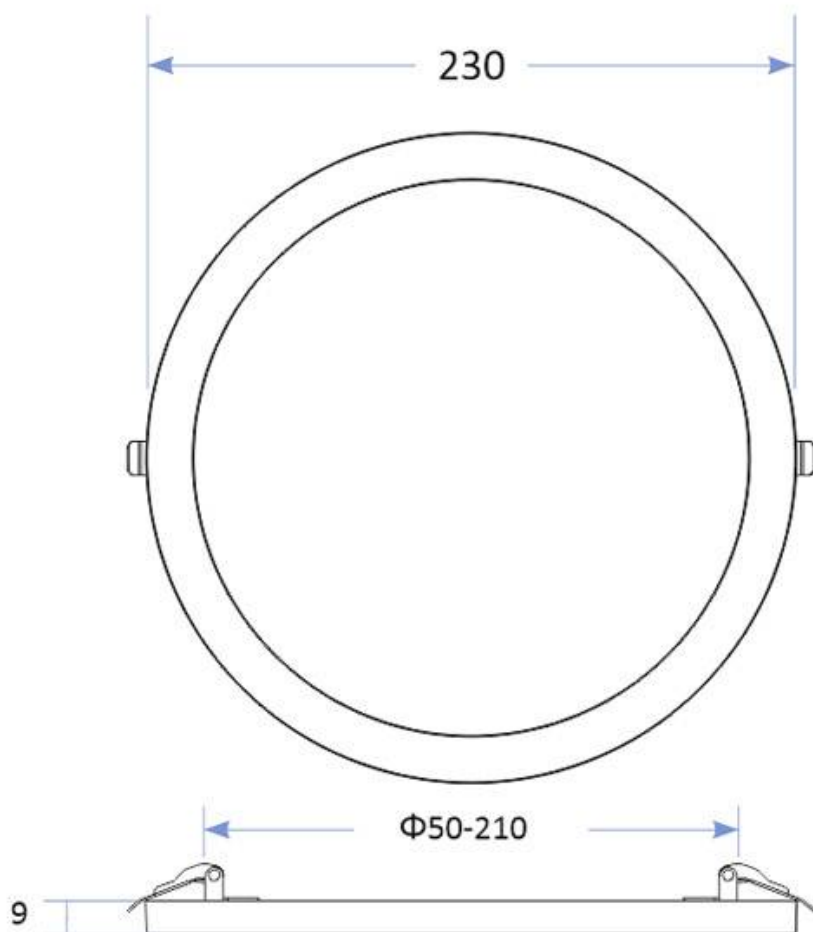
Este **downlight 20w** es ideal para sustituir a los tradicionales halógenos, llegando a ahorros de hasta el

90% y a downlight de bajo consumo convencionales, llegando a ahorros de hasta el 60% con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

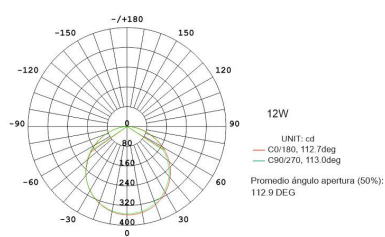
Downlight de fácil instalación, larga vida de la luminaria led, más de 40.000 horas y libre de mantenimiento.

La solución perfecta para crear un ambiente elegante, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales downlights empotrados, para el hogar, oficinas, recepciones, museos, bares, cocinas, pasillos y zonas de paso.

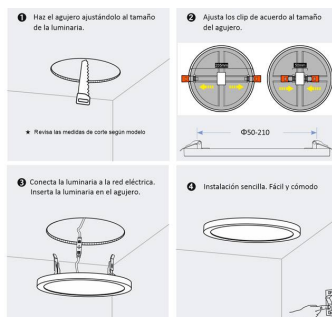
ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Distribución lumínica



Instalación



GALERIA



LINKS

- [Led KRAMFOR EPISTAR 20W Ajustable](#)
- [Downlights led](#)
- [Serie Downlight KRAMFOR](#)
- [Serie Downlight Led Extraplano](#)
- [Serie Iluminar Salón](#)

AVISO

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