



**DOWNLIGHT LED CUÁDRUPLE  
OSRAM 20W UGR17 24º 140LM/W  
9,5CM 2200LM**

**28,83€ IVA incluido**

Downlight LED empotrable con chip **OSRAM** diodo **SMD 5050** de **20W de potencia**. Fabricado en aluminio y con acabado en blanco, presenta un factor de antideslumbramiento **UGR 17** y un **ángulo de apertura de 24º**, consiguiendo de esta forma que el haz de luz sea más directa. La **lente está fabricada en PMMA y posee una alta transparencia. Incluye driver.**

---

**SKU:** 4831

**Category:** [Focos LED empotrables](#)

**Tag:** [Focos LED cuadrados](#)

## DATOS TÉCNICOS

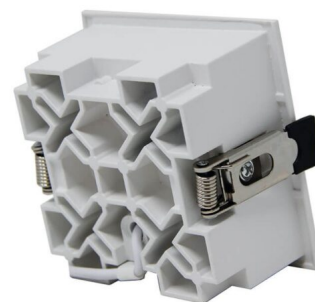
<b>Peso</b>	0.500000
<b>Vatios</b>	20W
<b>Alimentación</b>	85-265V
<b>IRC</b>	85
<b>Lúmenes</b>	2200

<b>Ángulo de Apertura (º)</b>	24º
<b>Eficacia luminosa</b>	110lm/w
<b>Protección IP</b>	IP20
<b>Vida útil estimada (H)</b>	50000
<b>Tamaño</b>	9,5 x 9,5
<b>Certificados</b>	CE - ROHS
<b>Temperatura de color</b>	3000K, 4000K
<b>Ciclos de Encendidos</b>	100000
<b>Tiempo de Arranque</b>	0,2s
<b>Temperatura Soportada</b>	-20°C ~ +55°C
<b>Material</b>	Aluminio/PMMA
<b>Garantía</b>	3 años
<b>Tamaño de corte</b>	8,5 x 8,5
<b>UGR</b>	17
<b>Forma</b>	Cuadrado
<b>Acabado</b>	Blanco

## VARIACIONES

<b>SKU</b>	<b>Precio</b>	<b>Temperatura de color</b>
4831C3	28,83€ IVA incluido	3000K
4831C2	28,83€ IVA incluido	4000K

## GALERÍA DE IMÁGENES



La lente es de doble efecto con un **ángulo primario** de **24º**, que enfatiza la zona o el objeto sobre la que está colocada el downlight, y un **ángulo secundario más suave de 60º** que evita que se produzcan sombras acentuadas.

Al funcionar con el sistema LED, podrás ahorrar en la factura de la luz **hasta un 80%** a la vez que contribuyes al cuidado del planeta. Son usados en oficinas, comercios, hoteles, etc.

**TODAVÍA NO HAY VALORACIONES**