



# LightED

series

## FICHA TÉCNICA DOWNLIGHT CASPIO

27 / 04 / 2021



## DOWNLIGHT CASPIO

Downlight LED 20W 4000K

90° de apertura

Con UGR<21

IP44



### Descripción del Producto

Downlight LED de elevada eficiencia, con UGR<21 para un menor deslumbramiento lumínico y un mayor confort visual. Con IP44.  
Disponible en 20W en 4000K con un ángulo de apertura de 90°.

### Principales Características

- 3 años de garantía
- Mayor vida útil (35.000h)
- No regulables
- Direccional
- UGR<21
- Clase Energética F

### Aplicaciones

- Indicados para uso profesional y doméstico.

### Estándares Europeos

Estos downlights LED cumplen con las siguientes normativas europeas:

- **Low Voltage Directive 2014/35/EU**
- **EMC Directive 2014/30/EU**
- **RoHS Directive 2011/65/EU**

### Garantía ALG

Antonio López Garrido, S.A. le ofrece una garantía de producto de **3 años** desde la fecha de compra del mismo.



### Datos comerciales

Código	Referencia	Potencia	Kelvin	Embalaje
67075	DOWN CASPIO 20W 40K	20W	4000K	1

### Datos Técnicos

Voltaje	Frec.	Potencia	Consumo	Lumens	Ra	Apertura	Grado IP	Clase
220-240	50/60 Hz	20W	20kWh/1000h	2000lm	80	90°	IP44	F

\*La potencia tendrá una pequeña tolerancia dependiendo de la tensión a que sea alimentada la lámpara

### Datos relativos a la vida de la lámpara

Vida útil	Ciclos On /Off	Factor Mantenimiento Lumínico	Tiempo de Encendido	Tiempo de calentamiento hasta el 60% de su flujo lum.
35.000h	20.000	80% a las 6000h	<0,5 segundos	<1 segundo

### Dimensiones

Dimensiones	Díámetro de corte
Ø210 x 34mm	Ø206mm

\*Las dimensiones de la lámpara tienen una tolerancia de entre 0,5mm y 2mm debido a su proceso de producción.