



## Plafón Led Circular Screw 20W IP65 2000Lm 25.000H

### Especificaciones técnicas

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Código Producto             | LM-8243                                 |
| Temperatura Luz<br>° Kelvin | Frío/Natural<br>6000/4500               |
| Instalación                 | IP65                                    |
| Construcción                | Aluminio/PC                             |
| Tensión Nominal             | 110-240VAC                              |
| Número y Tipo de LED        | Epistar SMD2835                         |
| Potencia Nominal            | 20W                                     |
| Vida Estimada               | 25.000 Horas                            |
| Angulo de Apertura          | 120°                                    |
| Medidas                     | Ø219x68mm                               |
| Regulable                   | No                                      |
| Driver Regulable            | No                                      |
| Luminosidad                 | 2000Lm                                  |
| Factor de Potencia          | 0.90                                    |
| CRI                         | 70                                      |
| Frecuencia de Trabajo       | 50/60 Hz                                |
| Clase Energética            | A+                                      |
| Rango Temperatura           | -40° ~ +60°C                            |
| Eficacia Luminosa           | 100Lm/W                                 |
| Ciclos de Encendidos        | 80.000                                  |
| Tiempo de Arranque          | 0.1s                                    |
| Certificados                | CE, RoHS                                |
| Información Adicional.:     | <a href="#">Acabado en Color Blanco</a> |

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción. Producto sujeto a cambio sin previo aviso.



## Descripción

**LM-8243 Plafón Led Circular Screw 20W IP65 2000Lm 25.000H con leds Epistar SMD2835 de alta luminosidad y eficiencia permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, color Blanco Ø Exterior 219x68mm, de fácil instalación y la temperatura de color en blanco frío (6000°K) y blanco natural (4500°K).** La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%.

Tiene una alta eficacia (**100 Lm/W**) consumiendo **20W** mediante **Leds tipo Epistar SMD2835 de alta luminosidad y eficiencia** logrando proporcionar un flujo luminoso de **2000Lm** distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática **> 70** que muestra el color real de forma muy natural.

Su consumo representa un valor de **0,020kWh**, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades. Es ideal para la sustitución de los Plafones convencionales, halógenos, e incandescentes llegando a ahorros de hasta el 90%, y en los de bajo consumo de hasta el 60%, con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

Por su tamaño, diseño, potencia y escaso consumo, este plafón es ideal para crear un ambiente elegante para iluminar escaparates en tiendas y centros comerciales, museos, barras de bares, vitrinas, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales plafones, para el hogar, oficinas, supermercados, recepciones, museos, bares, etc.

Acabado en **color del marco blanco**, construido con aluminio y acrílico. Tiene un grado de **protección IP65** (válido para exteriores) además de ser suficientemente robusto para las exigencias mecánicas requeridas.

ALJOLED de Audio Visual Pro es una marca de confianza, con años de experiencia en iluminación LED. Este plafón posee una **garantía de 2 años**, para que en caso de mal funcionamiento por problemas de fábrica se pueda cambiar por uno nuevo y 15 días de devolución. Disfruta de las últimas calidades y de los mejores componentes.

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción.