



3
Año



Placa Led Circular Sin Marco 8W 569Lm Corte 80mm 30.000H

Especificaciones técnicas

Código Producto	LUM-NSDL-R100
Temperatura Luz	Natural
° Kelvin	4000
Instalación	IP65
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Número y Tipo LED	SMD4014
Potencia Nominal	8W
Vida Estimada	30.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	16.44
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø100x8mm
Regulable	No
Driver Regulable	No
Equivalencia	60W
Luminosidad	569Lm
Flicker	No
Difusor	Opal
Factor de Potencia	0.9
CRI	>80
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A
Rango Temperatura	-20 +65°C
Eficacia Luminosa	72Lm/W
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, RoHS, TÜV
Corte de Techo	Ø80mm
Peso	0,230Kg
Información Adicional.:	

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



Descripción

LUM-NSDL-R100 Placa de Leds Circular **SIN Marco 8W 569Lm Ø Exterior 100mm Ø de Corte 80mm 30.000H** color **Blanco** de dimensiones **ultra finas 8mm**, está alimentada con un driver no regulable incluido en el paquete que debe ser conectado directamente a la red, con un conector de salida compatible con la conexión de la placa (27-36VDC, 300mA), permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, de fácil instalación **y la temperatura de color en blanco natural**. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%.

Tiene una alta eficacia (**72Lm/W**) consumiendo **8W** mediante Leds tipo **SMD4014** logrando proporcionar un flujo luminoso de **569Lm** distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática de **>80**. Debido a su alta calidad, este downlight posee un Índice de Reproducción Cromática muy alto que muestra el color real de forma muy natural.

Aporta una iluminación equivalente a una bombilla incandescente de **60W**, su consumo representa un valor de **0,008kWh**, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades, ideal para sustituir a los tradicionales halógenas con lo que se consigue una alta eficiencia energética, llegando a ahorros de hasta el 90%, y en los de bajo consumo de hasta el 60%.

Acabado en **color Blanco**, construido con aluminio. La placa tiene un grado de protección **IP65** (válido para polvo y humedad en interiores), además de ser suficientemente robusto para las exigencias mecánicas requeridas, adicionalmente se incluyen los accesorios necesarios para la instalación de la placa. Ofrece soluciones en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales focos, para el hogar, oficinas, supermercados, recepciones, museos, bares, etc.

Los downlights y placas LED son ideales para la iluminación general en espacios que exigen un alto rendimiento y periodos prolongados de encendido continuo. Y es por eso llevan incluido un disipador de aluminio de alta calidad, lo que contribuye a que la emisión de calor de la luminaria LED sea mínima. Además, son muy fáciles de instalar y al ser tan finas se pueden colocar en falso techo con poca altura donde no se podrían emplear soluciones más voluminosas.

ALJOLED de Audio Visual Pro es una marca de confianza, con años de experiencia en iluminación LED. Esta placa downlight ultrafina posee una **garantía de 3 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.