



Placa Foco Downlight de LEDs Circular 12W 860Lm Ø170mm Ø Corte 167mm 50.000H Níquel Satinado

Especificaciones técnicas

Código Producto	GL-CL-R12N
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío/Cálido 6000/3000
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Número y Tipo de LEDs x Potencia Nominal	SMD2835 12W
Vida Estimada	50.000Horas
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø167x20mm
Dimable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	75W
Luminosidad	860Lm
Difusor	Opal
Factor de Potencia CRI	0.85 80
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A+
Rango Temperatura	-20 +40°C
Eficacia Luminosa	71,6Lm/W
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1 s
Certificados	CE, RoHS
Corte de Techo	Ø158mm
Peso	0.280Kg.
Información Adicional	Posibilidad de dimabilidad adquiriendo un driver dimable



Descripción

GL-CL-R12N, Placa Foco Downlight de LEDs **12W 860Lm Ø Exterior 170mm Ø de Corte 158mm 50.000H color Níquel Satinado**, está alimentada con un driver no dimable incluido en el paquete que debe ser conectado directamente a la red, con un conector de salida compatible con la conexión de la placa (36-60VDC, 300mA), de dimensiones **ultra finas** 19mm, permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, de fácil instalación **y la temperatura de color en blanco frío y blanco cálido**, es ideal para la sustitución de los downlights convencionales, halógenos e incandescentes llegando a ahorros de hasta el 90%, y en los de bajo consumo de hasta el 60%. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%.

Tiene una alta eficacia (80 Lm/W) consumiendo 12W mediante LEDs del tipo SMD 2835 logrando proporcionar un flujo luminoso de 860Lm 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.

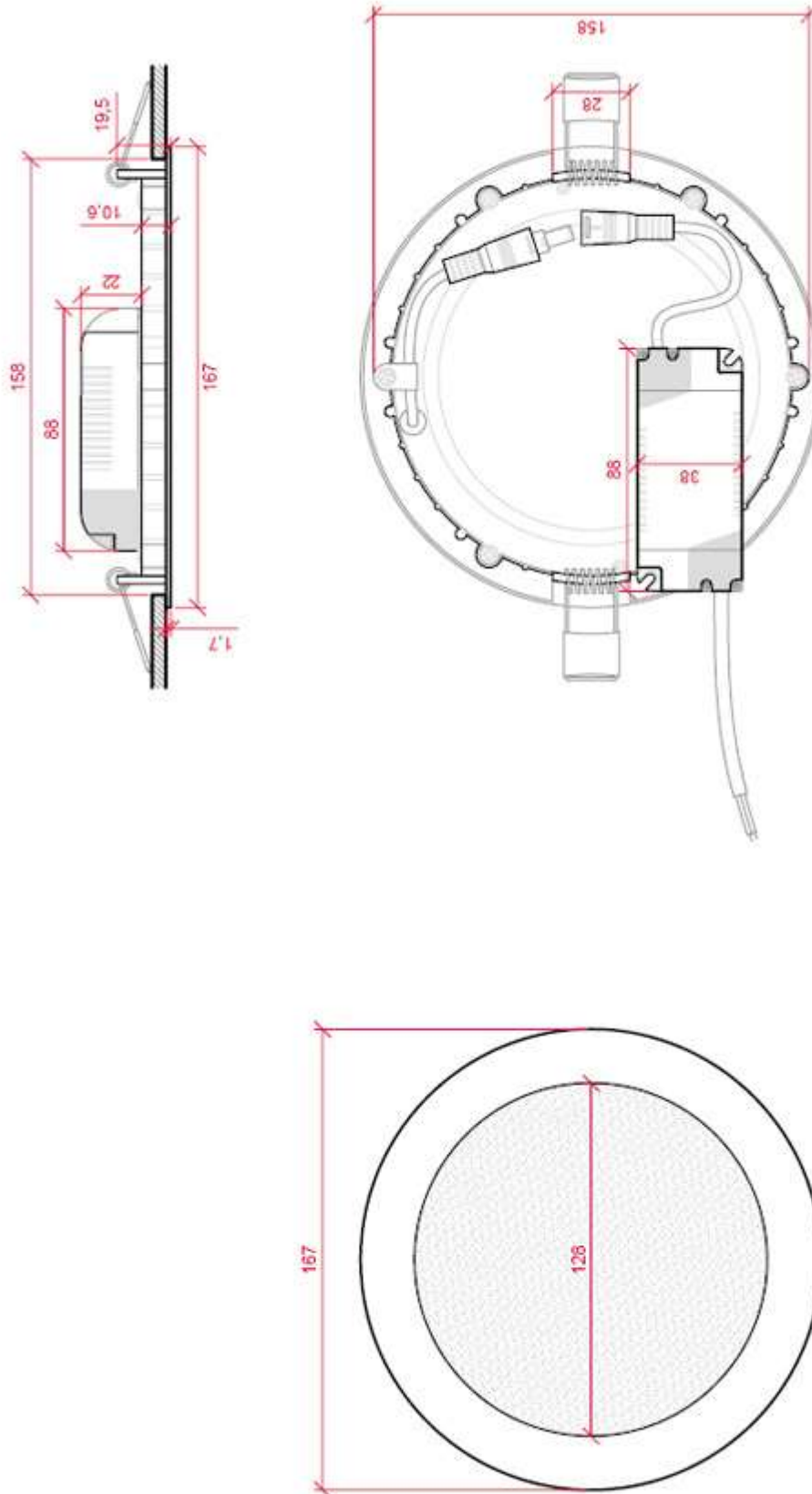
Aporta una iluminación equivalente a una bombilla incandescente de 40W, su consumo representa un valor de 0,012kWh, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades, ideal para sustituir a los tradicionales halógenas con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

Por su tamaño, diseño, potencia y escaso consumo, este downlight 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 focos, para el hogar, oficinas, supermercados, recepciones, museos, bares, etc.

Acabado en **color Níquel Satinado** construido con aluminio. La placa tiene un grado de protección IP25 (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.

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 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. Estamos orgullosos de la calidad e innovación en todos nuestros productos.

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



GL-CL-R12N