



3

SMD  
LED



# Foco Downlight LED UGR<19 Anti-Deslumbrante 7W 100Lm/W Ø 100mm Ø Corte 80mm 30.000H

## Especificaciones

Código Producto	HO-DL-AD-7W
Temperatura Luz	Frío/Natural/Cálido
° Kelvin	6000/4200/3000
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Potencia Nominal	7W
Factor de Potencia	0,98
Número y Tipo de LED	SMD2835
Vida Estimada	30.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	16
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	10
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø100x50mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	60W
Luminosidad	700 / 700 / 655Lm
Eficacia Luminosa	100 / 100 / 93Lm/W
Difusor	Opal
Flicker 6000/4200/3000°K	0.87 / 0.81 / 0.96
UGR Índice de deslumbramiento unificado:	<19
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200/3000°K	29 / 2 / 4
CRI Mínimo / Máximo 6000/4500/3000°K	20 – 92 / 3 –97 / 21 - 97
Cromaticidad X 6000/4200/3000°K	0.31 / 0.376 / 0.432
Cromaticidad Y 6000/4200/3000°K	0.336 / 0.382 / 0.403
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase Energética	F / F / G
Rango Temperatura	-20° ~ +45°
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, RoHS, ISO9001
Corte de Techo	Ø80mm
Peso	0,173kg.

Información Adicional.: [Posibilidad de Regulación adquiriendo un driver regulable.](#)

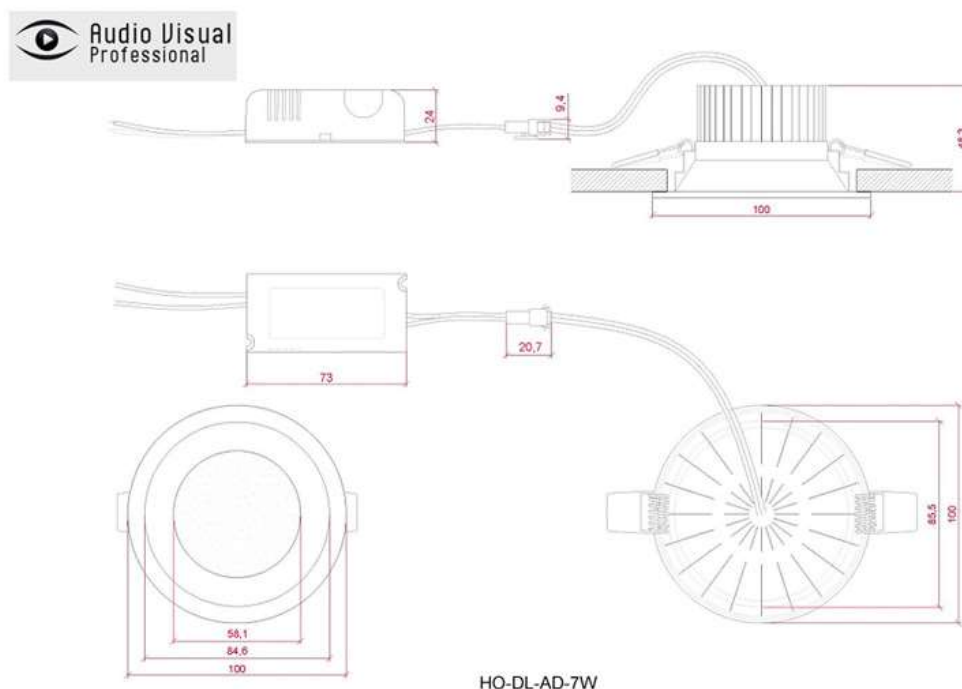
Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción. Producto sujeto a cambio sin previo aviso.



## Descripción

Foco Downlight LED Anti Deslumbrante para aplicaciones de iluminación general tanto comercial como doméstica. Las prestaciones de este tipo de producto lo hacen apto para multitud de espacios que exigen un alto rendimiento y periodos prolongados de encendido continuo. Arranque inmediato, sin ruidos y sin parpadeos, consumo de energía ultra bajo, propiedades ópticas y de seguridad óptimas y una vida extra larga. Acabado en color blanco construido con aluminio. Alimentado 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 (12-28VDC,300mA). Temperatura de color en blanco frío y blanco cálido, alta eficacia 100/100/93Lm/W mediante Leds tipo SMD2835 de alta luminosidad y eficiencia, logrando proporcionar un flujo luminoso de 700/700/655Lm distribuidos uniformemente por un difusor opal Anti Deslumbrante UGR<19 de donde se obtiene un índice de reproducción cromática >80 que muestra el color real de forma muy natural, consumiendo 7W. Fácil instalación, grado de protección IP25 Vida útil estimada en 30000h Ø Exterior 100mm Ø Corte 80mm, sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes o halógenas, para iluminar en tiendas y centros comerciales, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales focos, en el hogar, etc. con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

ALJOLED de Audio Visual Pro es una marca de confianza, con años de experiencia en iluminación LED. Este downlight tiene 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 ultimas 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.