



Foco Downlight LED Sin Marco QUASAR CCT 12W IP44 Osram Chip

Especificaciones

Código Producto	ALFL2019
Temperatura Luz CCT	Frío/Natural/Cálido
° Kelvin Seleccionable a	6000/4200/3000
Instalación	IP44
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Potencia Nominal	12W
Factor de Potencia	0.9
Número y Tipo LED	SMD2835 Osram Duris-E
Vida Estimada	40.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	22
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	14
Angulo de Apertura	120°
Medidas	145x25mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	130W
Luminosidad 6000/4200/3000°K	1440 / 1440 / 1348Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/3000°K	120 / 120 / 113Lm/W
UGR índice de deslumbramiento unificado	No Disp.
Difusor	Opal
Flicker 6000/4200/3000°K	No Flicker.
CRI Índice Reproducción Cromática	>85
Índice R9 6000/4200/3000°K	No Disp.
CRI Mínimo / Máximo 6000/4200/3000°K	No Disp.
Cromaticidad X 6000/4200/3000°K	No Disp.
Cromaticidad Y 6000/4200/3000°K	No Disp.
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase Energética (2021-UE-2019/2015)	A+ / A+ / A+
Rango Temperatura	-20° ~ +55°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0,2s
Certificados	CE, RoHS
Corte de Techo	Ø 135mm
Peso	0,370Kg.
Información Adicional.:	Driver sin Flicker.

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

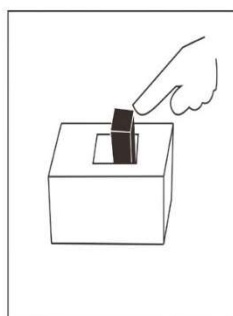


Descripción

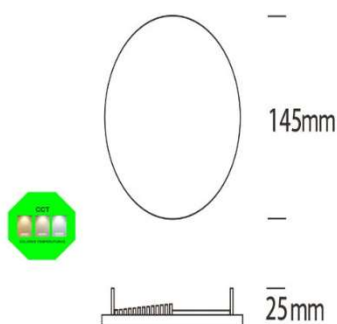
Foco Downlight LED Sin Marco con dimensiones ultrafinas. Con un arranque inmediato, sin ruidos y sin parpadeos. Diseñado para aplicaciones de iluminación general tanto comercial como doméstica y en espacios que exigen un alto rendimiento y periodos prolongados de encendido continuo. Acabado en color blanco construido con aluminio. Está alimentado con un driver SIN Flicker no regulable incluido en el paquete. Temperatura de color CCT seleccionable en blanco frío, natural y cálido, alta eficacia $120/120/113\text{Lm/W}$ mediante **Leds tipo SMD2538 OSRAM Duris-E de alta luminosidad y eficiencia** logrando proporcionar un flujo luminoso de $1440/1440/1348\text{Lm}$ distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática >85 que muestra el color real de forma muy natural, consumiendo 12W . Fácil instalación, grado de protección IP20 Vida útil estimada en 40.000h, medidas exterior $\varnothing 145\text{mm}$ Corte de 135mm , espesor 25mm . al ser tan finas se pueden colocar en falso techo con poca altura donde no se podrían emplear soluciones más voluminosas. Su consumo representa un valor de $0,0012\text{kWh}$, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera consiguiendo un gran ahorro en el consumo. Para iluminar en tiendas y centros comerciales, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales focos, en el hogar, etc.

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.

Complete with 1000mA driver.



Dimensions

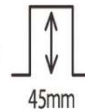


Select color :

Daylight - Cool white - Warm white



85
CRI



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