

Bombilla LED AR111 9W 810Lm 6000°K G53 40.000H [HO-COBAR111-9W-CW]

REF: HO-COBAR111-9W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Frío, Blanco Natural	Direccional	Direccional
Construcción	Aluminio/ PC	CCT Único/Rango	Único
Número y Tipo de LEDs	COB	CCT Único	4200, 6000
Angulo De Apertura (º)	60	Indice R9	2, 29
Luminosidad (Lm)	810	Rango CRI Mínimo	95, 96
Temperatura Luz	Blanco Frío, Blanco Natural	Rango CRI Máximo	12, 17
Instalación	IP20	Normas Aplicables	EN 55015:2009;EN 61547:2009;EN 61000-3-2:2006;EN 61000-3-3:2008;EN 60968:1999
Tensión	85-265VAC	Salida Del Driver	DC24-48V
Vida Estimada (H)	40000	Flicker	0.9, 0.97
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Cromaticidad X	0.323, 0.375
Dimable	No	Cromaticidad Y	0.352, 0.376
Equivalencia (W)	80	Potencia (W)	9.0
CRI	80	Consumo de Energía (kWh/1000h)	9.0
Factor de Potencia (PF)	0.95	Alto	69.0
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Diámetro	110
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Medidas (mm)	Ø110x69
Clase Energética	F	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Rango Temperatura (°C)	-20 +40	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Casquillo	AR111	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Eficacia Luminosa (Lm/W)	90	Tipo de leds	COB
Ciclos de Encendidos	80000	Número de leds	9
Difusor	Opal	Rendimiento Led	99
Kelvin °	4200, 6000	Número de unidades caja exterior	50.0
Peso (Gr)	260		