

Foco Downlight Empotrable LED 36W 3.600Lm 6000ºK Rectangular Corte Variable 40.000H [HO-FWWB-F-36W- CW]

REF: HO-FWWB-F-36W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío	Kelvin °	2700, 6000
Construcción	Aluminio/ PC	Peso (Gr)	380
Número y Tipo de LEDs	Osram Led	Direccional	No Direccional
Angulo De Apertura (º)	120	CCT Único/Rango	Único
Luminosidad (Lm)	3600	CCT Único	2700, 6000
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío	Indice R9	22, 3
Instalación	IP20	Rango CRI Mínimo	88, 93
Tensión	85-265VAC	Rango CRI Máximo	6, 4
Vida Estimada (H)	40000	Normas Aplicables	EN 55015:2009;EN 61547:2009;EN 61000-3-2:2006;EN 61000-3-3:2008;EN 60598-2-2:2012;EN 60598-1:2009;EN 1122B:2001
Medidas (mm)	225x225x25	Salida Del Driver	DC24V-80V 280MA
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Clase de Aislamiento	II
Dimable	No	Cromaticidad X	0.304, 0.446
Equivalencia (W)	190	Cromaticidad Y	0.312, 0.401
CRI	80	Potencia (W)	36.0
Factor de Potencia (PF)	0.9	Consumo de Energía (kWh/1000h)	36.0
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Flicker	0.78, 0.98
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Clase Energética	F	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Rango Temperatura (ºC)	-20 +40	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Casquillo	Borna	Tipo de leds	Osram Led
Eficacia Luminosa (Lm/W)	100	Rendimiento Led	110
Ciclos de Encendidos	100000	Número de unidades caja exterior	30.0
Difusor	Opal		