

Foco Downlight Empotrable LED 20W 2.400Lm 6000°K Corte Variable 50-205mm 40.000H [LH-PCLH20B-CW]

REF: LH-PCLH20B-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Direccional	No Direccional
Construcción	Aluminio/ PC, PVC/ ABS	CCT Único/Rango	Único
Número y Tipo de LEDs	Osram Led	CCT Único	2700, 4200, 6000
Angulo De Apertura (°)	120	Indice R9	25, 5, 7
Luminosidad (Lm)	2246, 2400	Rango CRI Mínimo	97, 92
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	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
Instalación	IP20, IP40	Salida Del Driver	DC24-84V
Tensión	85-265VAC, 220-240VAC	Clase de Aislamiento	II
Vida Estimada (H)	40000	Rango CRI Máximo	2, 3, 9
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Potencia (W)	20.0
Dimable	No	Consumo de Energía (kWh/1000h)	20.0
Equivalencia (W)	135	Flicker	0.78, 0.8, 0.83
CRI	80	Cromaticidad Y	0.336, 0.382, 0.403
Factor de Potencia (PF)	0.9, 0.98	Cromaticidad X	0.31, 0.376, 0.432
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60, 50/60	Alto	12.0
Tiempo de Arranque (s)	0.2, 0.1	Diámetro	230
Clase Energética	E	Medidas (mm)	Ø230x12
Rango Temperatura (°C)	-20 +40	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Casquillo	Borna	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Eficacia Luminosa (Lm/W)	112, 120	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	Osram Led
Difusor	Opal	Rendimiento Led	123, 132
Kelvin °	2700, 4200, 6000	Driver	Interno
Peso (Gr)	530	Número de unidades caja exterior	20.0