

Foco de Carril LED 20W 2000Lm CRI85 4200°K Lumiastra Monofásico 40.000H [LUM-ATB060012-W-W]

REF: LUM-ATB060012-W-W



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Natural	Ugr	≤19
Construcción	Aluminio/ PC	Direccional	Direccional
Número y Tipo de LEDs	COB	CCT Único/Rango	Único
Angulo De Apertura (°)	38	CCT Único	2700, 4200
Luminosidad (Lm)	1880, 2000	Indice R9	5, 7
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Natural	Rango CRI Mínimo	90, 95
Instalación	IP20	Normas Aplicables	EN 55015:2006; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:2008; EN 60598-2-1:1989; EN 60598-1:2008; EN 61347-1:2008; EN 61347-2-13:2006; EN 62031:2008; EN 62471:2008; EN 62493:2010
Tensión	220-240VAC	Clase de Aislamiento	II
Vida Estimada (H)	40000	Potencia (W)	20.0
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Consumo de Energía (kWh/1000h)	20.0
Dimable	No	Flicker	0.95, 0.91
Equivalencia (W)	135	Cromaticidad X	0.304, 0.377
CRI	85	Rango CRI Máximo	6, 3
Factor de Potencia (PF)	0.9	Cromaticidad Y	0.312, 0.374
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	240.0
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Diámetro	65
Clase Energética	F	Medidas (mm)	Ø65x240
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)	100, 94	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	COB
Difusor	Transparente	Número de leds	1
Kelvin °	2700, 4200	Rendimiento Led	110, 103
Peso (Gr)	700		