topenergia

Luminaria LED 40W 3060Lm CRI90 4200ºK Carril Magnético 120Cm 40.000H [WR-WR20-FG-1200-W]

REF: WR-WR20-FG-1200-W



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ PC
Número y Tipo de LEDs	SMD2835
Angulo De Apertura (º)	36
Luminosidad (Lm)	3060
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Natural
Instalación	IP20
Tensión	48V DC
Vida Estimada (H)	40000
Medidas (mm)	1200x20x25
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	170, 215
CRI	90
Factor de Potencia (PF)	0.99
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60
Tiempo de Arranque (s)	0.1
Clase Energética	G
Rango Temperatura (ºC)	-20 +40
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	76
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Opal
Kelvin º	4200, 3000
Peso (Gr)	1700, 1800

Direccional	No Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	4200, 3000
Indice R9	4, 90
Rango CRI Mínimo	90
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
Salida Del Driver	DC24V-80V 300MA
Clase de Aislamiento	III
Flicker	0.1, 0.78
Rango CRI Máximo	3, 80
Potencia (W)	40.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	40.0
Cromaticidad Y	0.39, 0.403
Cromaticidad X	0.391, 0.433
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ancho	25.0
Largo	1200.0
Alto	20.0
Tipo de leds	SMD2835
Número de leds	200
Rendimiento Led	83
Número de unidades caja exterior	50.0