topenergia

Luminaria LED 10W 765Lm CRI90 4200ºK Carril Magnético 30Cm 40.000H [HO-HO20-FG-300-W]

REF: HO-HO20-FG-300-W



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ PC
Número y Tipo de LEDs	SMD2835
Angulo De Apertura (º)	36
Luminosidad (Lm)	765
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Natural
Instalación	IP20
Tensión	48V DC
Vida Estimada (H)	40000
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	90
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)	790, 800

Direccional	No Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	4200, 3000
Indice R9	1
Rango CRI Mínimo	95
Rango CRI Máximo	4
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
Potencia (W)	10.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	10.0
Flicker	0.77
Cromaticidad Y	0.39
Cromaticidad X	0.391
Largo	300.0
Ancho	20.0
Alto	25.0
Medidas (mm)	300x20x25, 300x25x20
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
Tipo de leds	SMD2835
Número de leds	10
Rendimiento Led	83
Número de unidades caja exterior	50.0