topenergia

Foco LED Empotrable 5W 475Lm 6000ºK IP67 "Molly" Empotrar 40.000H [PL2123005-0001]

REF: PL2123005-0001



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío
Construcción	Aluminio/ Cristal
Número y Tipo de LEDs	High Power
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	460, 475
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío
Instalación	IP67
Tensión	85-265VAC
Vida Estimada (H)	40000
Medidas (mm)	Ø120x88
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	45
CRI	80
Factor de Potencia (PF)	0.9
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60
Tiempo de Arranque (s)	0.1
Clase Energética	F
Rango Temperatura (ºC)	-40 +60
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	92, 95
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Opal
Kelvin º	2700, 6000

Peso (Gr)	620
Direccional	No Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	2700, 6000
Indice R9	12, 28
Rango CRI Mínimo	97, 95
Normas Aplicables	EN 55015:2006; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:2008; EN 61547:2009; EN 60598-1:2008; EN 60598-2-1:1989
Clase de Aislamiento	I
Indice De Protección Ik	IK07
Potencia (W)	5.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	5.0
Cromaticidad X	0.323, 0.432
Cromaticidad Y	0.352, 0.403
Rango CRI Máximo	13
Flicker	0.93, 0.79
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
Diámetro	120
Alto	88.0
Tipo de leds	High Power
Número de leds	5
Rendimiento Led	101, 104