

**Foco LED Empotrable 3W
285Lm 6000°K IP67 "Jocelyn"
Empotrar 40.000H
[PL2123002-0001]**

REF: PL2123002-0001



Características técnicas

Color	Blanco Frío, Azul, Rojo
Construcción	Aluminio/ Cristal
Número y Tipo de LEDs	High Power
Angulo De Apertura (º)	120, 60
Luminosidad (Lm)	285
Temperatura Luz	Azul, Blanco Frío, Rojo
Instalación	IP67
Tensión	85-265VAC
Vida Estimada (H)	40000
Medidas (mm)	Ø80x80
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	30
CRI	80
Factor de Potencia (PF)	0.9
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60
Tiempo de Arranque (s)	0.2, 0.1
Clase Energética	F
Rango Temperatura (ºC)	-20 +40, -40 +60
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	95
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Opal
Kelvin º	6000

Peso (Gr)	280
Direccional	No Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	6000
Indice R9	30
Rango CRI Mínimo	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, IEC 62321:2008;EN 55015:2006;EN 61000-3-2:2006;EN 61000-3-3:2008;EN 61547:2009;EN 60598-1:2008; EN 61347-1:2008; EN 61347-2-13:2006; EN 62031:2008
Clase de Aislamiento	I
Indice De Protección Ik	IK07
Rango CRI Máximo	9
Flicker	0.86
Potencia (W)	3.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	3.0
Cromaticidad X	0.323
Cromaticidad Y	0.352
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	80
Alto	80.0
Tipo de leds	High Power
Número de leds	3
Rendimiento Led	104