

Proyector LED 10W 850Lm 4200°K IP65 12-24VDC 40.000H

REF: JWSFL101224-0001



Características técnicas

Construcción	Aluminio/ Cristal	Direccional	No Direccional
Número y Tipo de LEDs	Epistar Led	CCT Único/Rango	Único
Angulo De Apertura (°)	120	CCT Único	4200
Luminosidad (Lm)	850	Indice R9	19
Temperatura Luz	Blanco Natural	Rango CRI Mínimo	85
Instalación	IP65	Rango CRI Máximo	8
Tensión	12/ 24VDC	Normas Aplicables	EN 55015:2013; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; EN 60598-1:2015; EN 60598-2-5:2015; EN 62031:2008:2015; EN 62471:2008; EN 62493:2015; IEC 62321:2008; IEC 62321:2013; IEC 62321:2015
Vida Estimada (H)	40000	Salida Del Driver	DC30-36V
Medidas (mm)	114x86	Clase de Aislamiento	III
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Indice De Protección Ik	IK08
Dimable	No	Potencia (W)	10.0
Equivalencia (W)	90	Consumo de Energía (kWh/1000h)	10.0
CRI	80	Cromaticidad X	0.304
Factor de Potencia (PF)	0.8	Cromaticidad Y	0.312
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Flicker	0.78
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Largo	114.0
Clase Energética	G	Alto	86.0
Rango Temperatura (°C)	-20 +65	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)	85	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	Epistar Led
Difusor	Transparente	Rendimiento Led	93
Kelvin °	4200	Número de unidades caja exterior	50.0
Peso (Gr)	450		