

**Proyector LED 150W
12.000Lm 6000°K IP66
Regulable 60,000H Acabado
Blanco**

REF: LM-6013-W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Frío
Construcción	Aluminio/Cristal
Número y Tipo de LEDs	Epistar Led
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	12000
Temperatura Luz	Blanco Frío
Instalación	IP66
Tensión	170-265VAC
Vida Estimada (H)	60000
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	Sí
Equivalencia (W)	800
CRI	80
Factor de Potencia (PF)	0.98
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/60
Tiempo de Arranque (s)	0.1
Clase Energética	G
Rango Temperatura (°C)	-40+60
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	80
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Transparente
Kelvin °	6000
Peso (Gr)	1800

Acabado	Blanco
Direccional	No Direccional
CCT Único	6000
Indice R9	2
Rango CRI Mínimo	90
Rango CRI Máximo	25
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
Clase de Aislamiento	I
Indice De Protección Ik	IK08
Cromaticidad X	0.317
Potencia (W)	150.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	150.0
Cromaticidad Y	0.332
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	54.79
Flicker	0.44
Alto	40.0
Largo	320.0
Ancho	240.0
Medidas (mm)	320x240x40
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	32.87
Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	20.54
Tipo de leds	Epistar Led
Rendimiento Led	88
Número de unidades caja exterior	10.0