Proyector LED 100W 100-240VAC 12.000Lm 6000ºK IP65 50.000H

REF: HO-HP-100W-CW



Características técnicas

topenergia

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ Cristal
Tipo de leds	Epistar Led
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	11780, 12000
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural
Instalación	IP65
Tensión	100-240VAC
Vida Estimada (H)	50000
Medidas (mm)	250x280x75
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	535
CRI	80
Factor de Potencia (PF)	0.99
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60
Tiempo de Arranque (s)	0.1
Clase Energética	E
Rango Temperatura (ºC)	-20 +65
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	117, 120
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Transparente
Kelvin º	4200, 6000, 3000

Peso (Gr)	2350
Direccional	No Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	4200, 6000, 3000
Indice R9	11, 4, 7
Rango CRI Mínimo	98, 95
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
Salida Del Driver	DC24V -80V 1200MA
Clase de Aislamiento	I
Indice De Protección Ik	IK08
Cromaticidad X	0.304, 0.305
Cromaticidad Y	0.312
Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	17.12
Rango CRI Máximo	1, 2, 3
Potencia (W)	100.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	100.0
Flicker	0.55, 0.57, 0.65
Largo	250.0
Alto	280.0
Ancho	75.0
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	27.39
Rendimiento Led	128, 132
Número de unidades caja exterior	10.0
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	45.66