

Proyector LED 200W
24.000Lm 6000°K IP65
50.000H [HO-HP-200W-CW]

REF: HO-HP-200W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ Cristal
Tipo de leds	Epistar Led
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	23700, 24000
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural
Instalación	IP65
Tensión	100-240VAC
Vida Estimada (H)	50000
Medidas (mm)	310x345x95
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	No
Equivalencia (W)	1070
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)	118, 120
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Transparente
Kelvin º	4200, 6000, 3000

Peso (Gr)	5150
Direccional	No Direccional
CCT Único/Rango	Único
CCT Único	4200, 6000, 3000
Indice R9	2, 9
Rango CRI Mínimo	98, 92, 95
Rango CRI Máximo	1, 2, 3
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
Potencia (W)	200.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	200.0
Flicker	0.42, 0.48, 0.6
Largo	310.0
Alto	345.0
Ancho	85.0
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	27.39
Rendimiento Led	129, 132
Número de unidades caja exterior	5.0
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	45.66