

**Proyector LED 200W
32000Lm 6000°K IP65
Regulable 100.000H**

REF: 1916-NS-HVFL200W-FCW



Características técnicas

Color	Blanco Frío, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ Cristal
Número y Tipo de LEDs	Philips Led
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	32000
Temperatura Luz	Blanco Frío, Blanco Natural
Instalación	IP65
Tensión	190-260VAC
Vida Estimada (H)	100000
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	Sí
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	C
Rango Temperatura (°C)	-40 +60
Casquillo	Borna
Eficacia Luminosa (Lm/W)	160
Ciclos de Encendidos	100000
Difusor	Transparente
Kelvin °	4200, 6000
Peso (Gr)	4000
Direccional	No Direccional

CCT Único/Rango	Único
CCT Único	4200, 6000
Indice R9	7, 9
Rango CRI Mínimo	89
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
Flicker	0.79, 0.88
Potencia (W)	200.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	200.0
Rango CRI Máximo	14, 9
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	54.79
Cromaticidad Y	0.355
Cromaticidad X	0.325
Largo	310.0
Alto	215.0
Ancho	345.0
Medidas (mm)	310x345x215
Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	34.24
Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	91.32
Tipo de leds	Philips Led
Número de leds	384
Rendimiento Led	176
Número de unidades caja exterior	1.0