

**Proyector LED 30W 4800Lm
6000°K IP65 Regulable
100.000H**

REF: 1916-NS-HVFL30W-F-CW



Características técnicas

Color	Blanco Frío, Blanco Natural
Construcción	Aluminio/ Cristal
Número y Tipo de LEDs	Philips Led
Angulo De Apertura (º)	120
Luminosidad (Lm)	4800
Temperatura Luz	Blanco Frío, Blanco Natural
Instalación	IP65
Tensión	190-260vVAC
Vida Estimada (H)	100000
Certificados	CE/ROHS/ISO9001
Dimable	Sí
Equivalencia (W)	200
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)	1000
Direccional	No Direccional

CCT Único/Rango	Único
CCT Único	4200, 6000
Indice R9	32, 8
Rango CRI Mínimo	93, 96
Rango CRI Máximo	13, 5
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	0.304
Cromaticidad Y	0.312
Flicker	0.76, 0.85
Potencia (W)	30.0
Consumo de Energía (kWh/1000h)	30.0
Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	54.79
Largo	170.0
Alto	190.0
Ancho	64.0
Medidas (mm)	190x170x64
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	54
Rendimiento Led	176
Número de unidades caja exterior	10.0