



Foco Proyector LED Regulable 100W **150Lm** IP65 [1916-NS-HVFL100W-F]

Especificaciones

Código Producto	1916-NS-HVFL100W-F
Temperatura Luz	Frío/Natural
° Kelvin	6000/4200
Construcción	Aluminio/Cristal
Grado de Protección	IP65
Índice de Protección IK	08
Tensión Nominal	190-260VAC
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase de Aislamiento	I
Potencia Nominal	100W
Factor de Potencia	0.99
Regulable	Si, Triac 30%-100%
Driver Regulable	Si
Número y Tipo de LED	Philips Luxeon Lumileds
Vida Estimada	100.000 Horas
Angulo de Apertura	120°
Difusor	Transparente
Luminosidad	15000Lm
Eficacia Luminosa	150Lm/W
Índice Reproducción Cromática CRI	80
Flicker	0.87
Clase Energética 2021-2023	A++ ~ D
Rango Temperatura	-40° ~ +60°C
Medidas	334x284x85mm
Peso	2.350Kg
Certificados	CE, RoHS, ISO9001
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.

Descripción

Foco Proyector LED Regulable por Triac. Altas prestaciones y máxima eficiencia energética con un foco direccional de 30-35 metros de alcance de luz luminosa y brillante. Su carcasa está fabricada en aluminio de inyección y mantiene al equipo en una temperatura óptima de trabajo. Destaca por su diseño compacto y delgado. Alta eficacia, integra potentes LED Philips Luxeon Lumileds y óptica SMD, consumiendo 100W, logrando proporcionar un flujo luminoso distribuido uniformemente por un difusor Transparente de vidrio reforzado donde se obtiene un índice de reproducción cromática de Ra>80, que muestra el color real de forma muy natural. Regulación intensidad de luz por TRIAC 30%-100%. Acabado en color Negro. Vida útil de 100.000 horas, muy superior a la de un foco convencional. Grado de protección IP65 (válido en interiores y exteriores), además de ser suficientemente robusto para las exigencias mecánicas requeridas, en un foco perfecto para exterior o en donde queramos conseguir una iluminación de calidad con un consumo mínimo. Garantía de 3 años, para que en caso de mal funcionamiento por problemas de fábrica se pueda cambiar por uno nuevo y 15 días de devolución. Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción.