



# Foco Proyector LED Náutica y Vehículos

## Circular 18W 9/33VDC Hig Power [KD-WL-232-18W]

### Especificaciones

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Código Producto                     | KD-WL-232-18W     |
| Temperatura Luz<br>° Kelvin         | Frío<br>6000      |
| Instalación                         | IP68              |
| Construcción                        | Aluminio/Pc       |
| Indice de protección IK             | 10                |
| Tensión Nominal                     | 9/33VDC           |
| Frecuencia de Trabajo               | 50/60Hz           |
| Clase de Aislamiento                | III               |
| Potencia Nominal                    | 18W               |
| Regulable                           | No                |
| Driver Regulable                    | No                |
| Rango Temperatura                   | -40°~ +60°C       |
| Número y Tipo de LED                | EPISTAR HIG POWER |
| Luminosidad                         | 990Lm             |
| Eficacia Luminosa                   | 55Lm/W            |
| Angulo de Apertura                  | 60°               |
| Difusor                             | Opal              |
| Flicker                             | No                |
| CRI (Índice Reproducción Cromática) | >80               |
| Vida Estimada                       | 40.000Horas       |
| Clase Energética                    | A+                |
| Medidas                             | 115x50mm          |
| Peso                                | 0,600Kg           |
| Certificados                        | CE, RoHS, ISO9001 |

Información Adicional.: **Protección a la inversión de polaridad.**

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

Proyector LED para usar en Náutica, Automóviles, Vehículos y donde se precise. Ofrece una luz dura y focalizada de alta calidad y rendimiento. Ideal para campings, barcos, caravanas, etc. No hay un envejecimiento apreciable en diez años de exposición exterior. Brazo de acero inoxidable. Resistente a temperatura extremas. Acabado en color Negro, construido con aluminio y Pc de alta calidad, con un radiador que garantiza una óptima disipación del calor. Alta eficacia consumiendo 18W mediante LED EPISTAR HIG POWER logrando proporcionar un flujo luminoso distribuido uniformemente por un difusor Opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática >80, que muestra el color real de forma muy natural. Disponibles en blanco frío 6000°K. De fácil instalación. Alto grado de protección IP68 con gran movilidad y resistencia a la intemperie, además de ser suficientemente robusto para las exigencias mecánicas requeridas. Alimentación 9 - 33VDC, 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.