



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS E INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PROYECTOR MULTILED 50W

## 1. Aplicaciones

Los proyectores LED de alta potencia reemplazan a las lámparas de halogenuro, por una fracción del consumo energético de éstas. Son ideales para iluminaciones a altas alturas y exteriores. Poseen una vida útil más extensa y no requieren mantenimiento constante. Aplicaciones en puertos, fábricas, frigoríficos, carteles de calle, exteriores de edificios, estadios y canchas deportivos, entre otros.

## 2. Precauciones

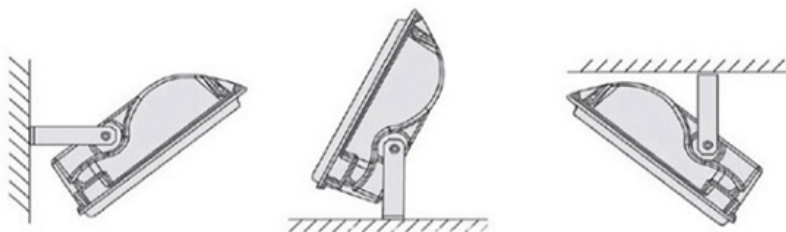
- Aleje la lámpara del fuego en caso de una explosión.
- No agite o golpee la lámpara de forma violenta.
- No se recomienda el desmontaje de las piezas del artefacto si el mismo no está dañado.

## 3. Características técnicas

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Modelo                        | NRV-MULT1031 50W                             |
| Potencia                      | 50W                                          |
| Material                      | Aleación de aluminio negro + vidrio templado |
| Voltaje de entrada            | 220-240Vca                                   |
| Frecuencia                    | 50/60Hz                                      |
| Lúmenes                       | 5410lm                                       |
| Eficiencia lumínica           | 90-100lm/W                                   |
| Ángulo de luz                 | 120°                                         |
| Corriente de salida           | 1500mA±5%                                    |
| Factor de potencia            | PF>0.9                                       |
| CRI                           | 80                                           |
| Clase de protección           | I                                            |
| Grado de protección           | IP65                                         |
| Altura de montaje             | 3-5 metros                                   |
| Área de iluminación           | 100m 2                                       |
| Distancia de iluminación      | 15m                                          |
| Temperatura de trabajo        | 25°C                                         |
| Temperatura máxima de trabajo | 60°C                                         |
| Temperatura mínima de trabajo | -20°C                                        |
| Vida útil                     | 50000 horas                                  |
| Medidas                       | 284 x 274 x 58 mm                            |
| Peso                          | 1.9kg                                        |



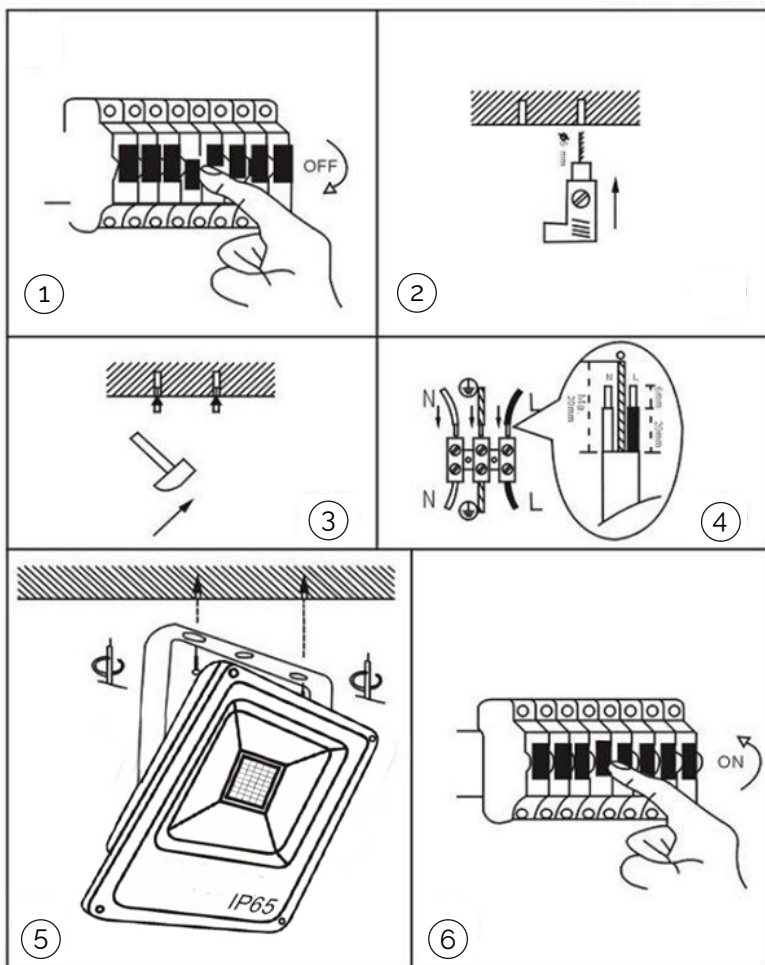
#### 4. Instrucciones de instalación



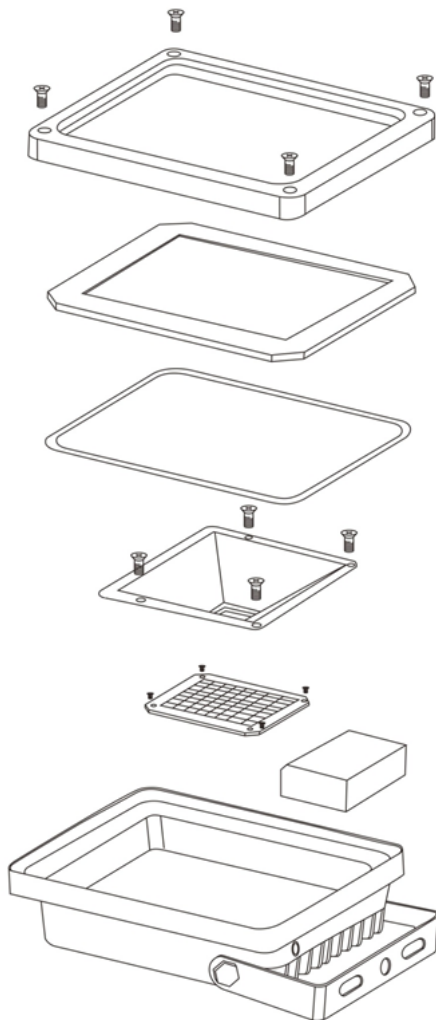
Pared

Piso

Techo



## 5. Ensamblaje



## 6. Certificaciones

Certificado por Bureau Veritas y ensayado por el laboratorio IADEV conforme a la norma:  
IEC 60598-1:2008 + IEC 60598-2-5:1998

