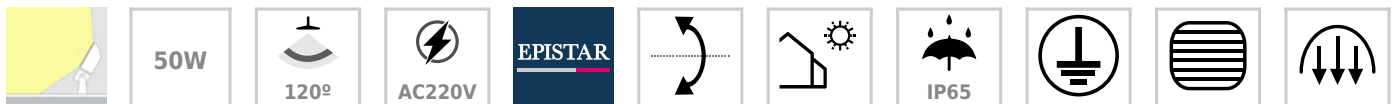




### Proyector Led newPRO 50W, Ultravioleta 395-405nm

Proyector LED con diodos emisores en el espectro de luz ultravioleta 395-405nm. También conocida como "Luz Negra" o "Luz Actínica" la energía de esta luz es muy alta en comparación a otras longitudes de onda. Su uso está muy extendido en aplicaciones que van desde la seguridad (detectores de billetes), entornos biomédicos y esterilización, cultivos intensivos para agricultura (crecimiento), ocio (Luz negra), Acuarios, etc



#### ESPECIFICACIONES

#### DETALLES

Proyector que emite luz UV A - Ultravioleta A de onda larga (Longitud de onda 395-405nm) Al iluminar ciertos materiales, se hace visible debido al fenómeno denominado fluorescencia.

Su uso está muy extendido en aplicaciones que van desde la seguridad (detectores de billetes), entornos biomédicos y esterilización, cultivos intensivos para agricultura (crecimiento), acuarios, ocio (Luz negra), para autenticar antigüedades y billetes, pues es un método de examen no invasivo y no destructivo. En estructuras metálicas, se suele aplicar líquidos fluorescentes para después iluminarla con una luz negra, y así detectar grietas y otros defectos. En ciencia forense, la luz negra se usa para detectar rastros de sangre, orina, semen y saliva (entre otros), causando que estos líquidos adquieran fluorescencia y facilitando así su detección.

**Proyector Led newPRO SMD2835** con su nuevo diseño que sustituye los tornillos por clips de acero inoxidable

impiden su oxidación. El foco led dispone de un nuevo cristal endurecido con una mejor adaptación evitan la condensación en su interior, evitando cortocircuitos y alargando la vida útil del led. Los nuevos Focos Led de exterior de LEDBOX te garantizan durabilidad, máxima iluminación y eficiencia energética.

**Proyector LED** con una reducida profundidad, fabricado en aluminio con radiador eficiente que garantiza una óptima disipación del calor y evita la pérdida de potencia de la luz.

El **Foco Led de Exterior newPRO** incorpora chip led SMD2835 de alto brillo dirige toda la potencia por todo el reflector del proyector consiguiendo un excepcional rendimiento. La carcasa impermeable y compacta dispone de protección IP65 y cristal endurecido, apto para los ambientes más adversos.

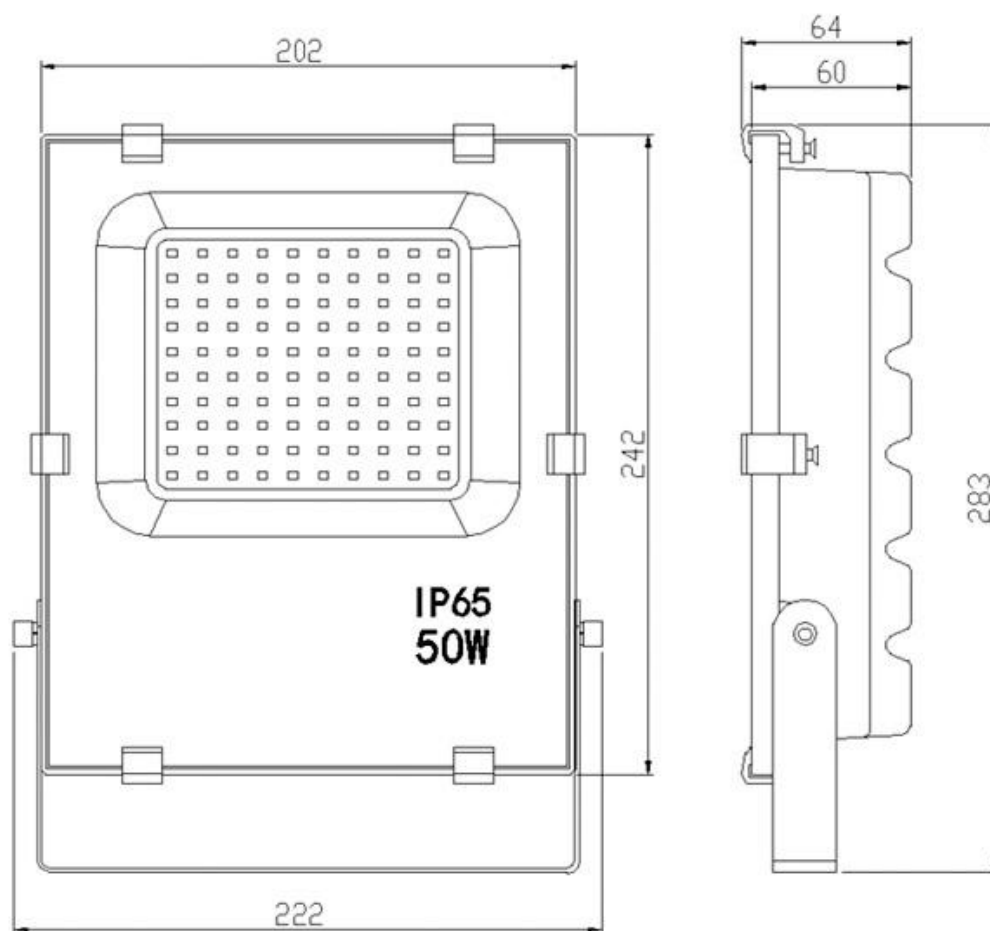
**No enfoque la luz del foco directamente a los ojos cuando se utiliza.**

## Ficha técnica

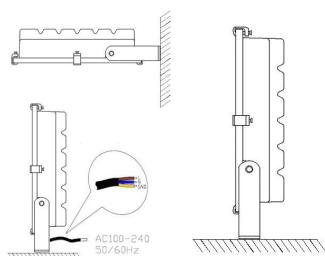
Proyector Led newPRO 50W, Ultravioleta 395-405nm

LED BOX<sup>®</sup>

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



### Instalación



### GALERIA



## Ficha técnica

Proyector Led newPRO 50W, Ultravioleta 395-405nm

LED BOX<sup>®</sup>

### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.