







Linterna de luz negra LED LC-FL200



Características

- Modelo de enfoque y modelo de difusión
- Trabajo continuo, sin calor
- Tiempo de vida > 30,000 Horas
- Incluye dos pilas Li, 10 horas de trabajo
- 0.6 libras, Tamaño de bolsillo
- LEDs potentes de UV de Nichia aplicado (365nm, puro UV-A)
- Intensidad UV en 15 pulgadas (38 cm)
 - * FL-200: 3,000 uW/cm³
- Área de cobertura de UV de diámetro de 15 pulgadas (38 cm)
 - * FL-200: 5.1" (13 cm)
- Baja emisión de luz visible Menor que 2 pies-candela (22 lux)
- Suministrado con un certificado de conformidad para mediciones de longitud de onda y salida. Cumplen con la intensidad de ASTM UV-A y especificaciones de longitud de onda LED de FPI y MPI.
- Protección IP65, cuerpo de aluminio anodizado negro

Especificaciones Generales

| Fuente de alimentación | 115-240 VAC/50-60 Hz |
|------------------------|-----------------------------|
| Peso | 0.6 libras (0.25 kg) |
| Dimensiones | 8.2" x Ф 1.7" (210 x Ф45mm) |

| | Luces LED UV | Luces negras tradicionales | |
|----------------|-----------------------|--|---------------------------|
| | Luces LED OV | Vapor de mercurio | LED alta intensidad (HID) |
| Intensidad UV | > 9,000µw/cm² | >5,000μw/cm² | >6,000μw/cm² |
| Tiempo de vida | 30,000 horas | 800- 3000 horas | |
| Calor | Menor consumo, | | |
| | calor bajo, aumento | No sólo emiten luces UV, sino también luces infrarrojas, | |
| | de la temperatura < 5 | la temperatura sube > 60 °C cuando se aplican los | |
| | °C | abanicos, peligroso para los usuarios | |

| Tiempo cálido | 0 segundos | > 10 minutos | > 5 minutos |
|-------------------|------------|--|---|
| Peso | < 2 libras | 11 - 18 libras | |
| Medio ambiente | Verde | Alto consumo de potencia, que contienen mercurio, alta radiación | Alto consumo de potencia, alta tensión de arranque |