

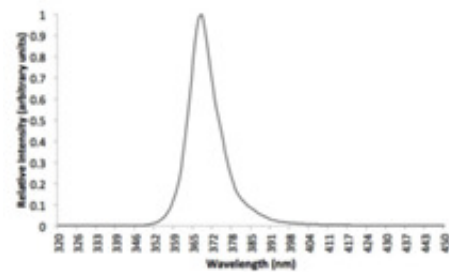


Schwarzlichtstrahler zur Ausleuchtung mittelgroßer Bereiche

Produktmerkmale

- Hohe UV-A Bestrahlungsstärke @ 365 nm
- 365nm Bestrahlungs“peak“
- Feste Montage + wasserfest
- Auch unter „normalen“ Lichtverhältnissen einsetzbar
- Sofortiger Start der LED
- Gehäuse und Reflektor aus Aluminium
- 100 – 240 V / 50-60Hz

Spektrum



Technische Information

| | |
|----------------------------------|---|
| UV Quelle | 16 x 365 nm LED Chips mit einer Leistung von 2 W / Chip |
| Lebensdauer der UV-Quelle | 25.000 Stunden (geschätzt) |
| Aufwärmzeit | Nach dem Einschalten sofort einsetzbar |
| Wellenlänge | 360 nm - 370 nm (“Peak” bei 365 nm) |
| IP-Schutzart | IP 65 |
| Abmaße | 150 mm Durchmesser und 111 mm Tiefe |
| Gewicht | 1,422 kg |
| Stromversorgung | 100 – 240 V, 50 – 60 Hz |

Varianten



| Abstand von UV-LED (cm) | Strahlungsstärke (uW/cm ²) | Fläche (cm ²) |
|-------------------------|--|---------------------------|
| 38 | 1.000 | 30 cm x 20 cm |
| 38 | 300 | 80 cm x 40 cm |
| 38 | 100 | 120 cm x 50 cm |
| 38 | 50 | 150 cm x 50 cm |
| 120 | 100 | 110 cm x 110 cm |
| 120 | 50 | 150 cm x 150 cm |

Wir behalten uns vor, technische Date