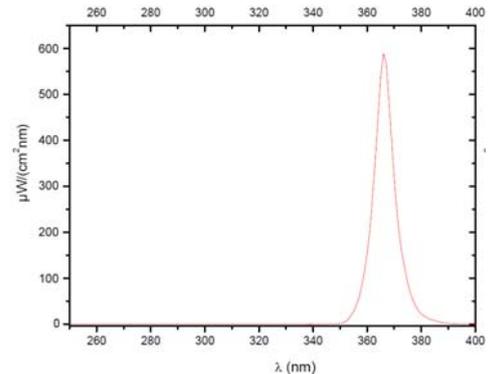


Stationäre UV-LED-Leuchte SLIM-LINE IP20

Optional mit Weißlicht-LED-Leiste



Vorteile

- Hoher Wirkungsgrad
- Geringer Energieverbrauch
- Aktive Kühlung
- Nahezu unbegrenzte LED-Lebensdauer
- Keine Wartungskosten
- Geringe Entsorgungskosten
- Stoß- und vibrationsfest
- Geräuscharm
- Definierte Emissionswellenlänge
- Sofort betriebsbereit

SLIM-LINE IP20		Art.-Nr. 144.100.001
Eingangsspannung	230 V / 50 Hz	99,9 % der Emission der Leuchte liegen im UV-A Spektralbereich (315 - 400 nm). Geeignet für Einsätze in der <ul style="list-style-type: none"> • Zerstörungsfreien Prüfung • bei Qualitätskontrollen • in der Kriminaltechnik
Betriebsspannung	36 V	
Betriebsstrom	2,2 A	
UV-Quelle	36 UV-LED	
Lebensdauer der LED	ca. 10.000 h	
UV-Intensität (in 400 mm Abstand)	ca. 5.7.00 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$	
Wellenlänge	365 nm	
Emissions-Halbwertsbreite	8,5 nm	
Gesamtgewicht	ca. 10 kg	
Abmessungen	610 x 340 x 90 mm	
Risikoklasse laut DGZfP Richtlinie EM 6	II	
Schutzart	IP 20	
Weißlichtanteil	< 3 lx	

Augenschutz durch UV-Schutzbrille wird dringend empfohlen!