

UV-LED-Flächenleuchte Zero 500/5 IP65

Art.-Nr. 144.200.026

Die ZERO 500/5 ist eine leistungsstarke stationäre UV-LED-Leuchte von der Schutzart IP65. Das hermetische Rippengehäuse aus eloxiertem Aluminium dient zur passiven Kühlung und nimmt 45 UV-LEDs, Optik, Steuerelektronik und UV-Bandpassfilter auf.

Die Leuchte zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad, geringen Energieverbrauch, geringe Wärmeentwicklung, eine nahezu unbegrenzte Lebensdauer der LEDs und die sofortige Betriebsbereitschaft ohne Aufwärmzeit aus.

Technische Daten:

Eingangsspannung:	230V - 50/60Hz
Betriebsspannung:	36 V
Anlaufzeit:	keine
Wiedereinschaltzeit:	keine
UV-Quelle:	5 x 9 UV-LED
Brenner-Lebensdauer:	10.000 Betriebsstunden
UV-Intensität im Abstand von 400 mm:	ca. 9.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Wellenlänge:	365 nm
Halbwertsbreite der Emission:	ca. 8,5 nm
Risikoklasse gem. EM6:	II
Gesamtgewicht:	ca. 6,3 kg
Abmessungen (ohne Bügel):	550 x 160 x 75 mm
Schutzart:	IP 65

Lieferumfang: UV-LED-Leuchte mit Zuleitung 5,0 m, Netzteil mit Zuleitung 3,5 m, UV-Schutzbrille



PEWA Technik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de



www.pewa.de