

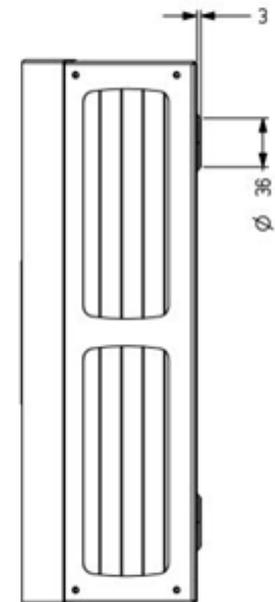
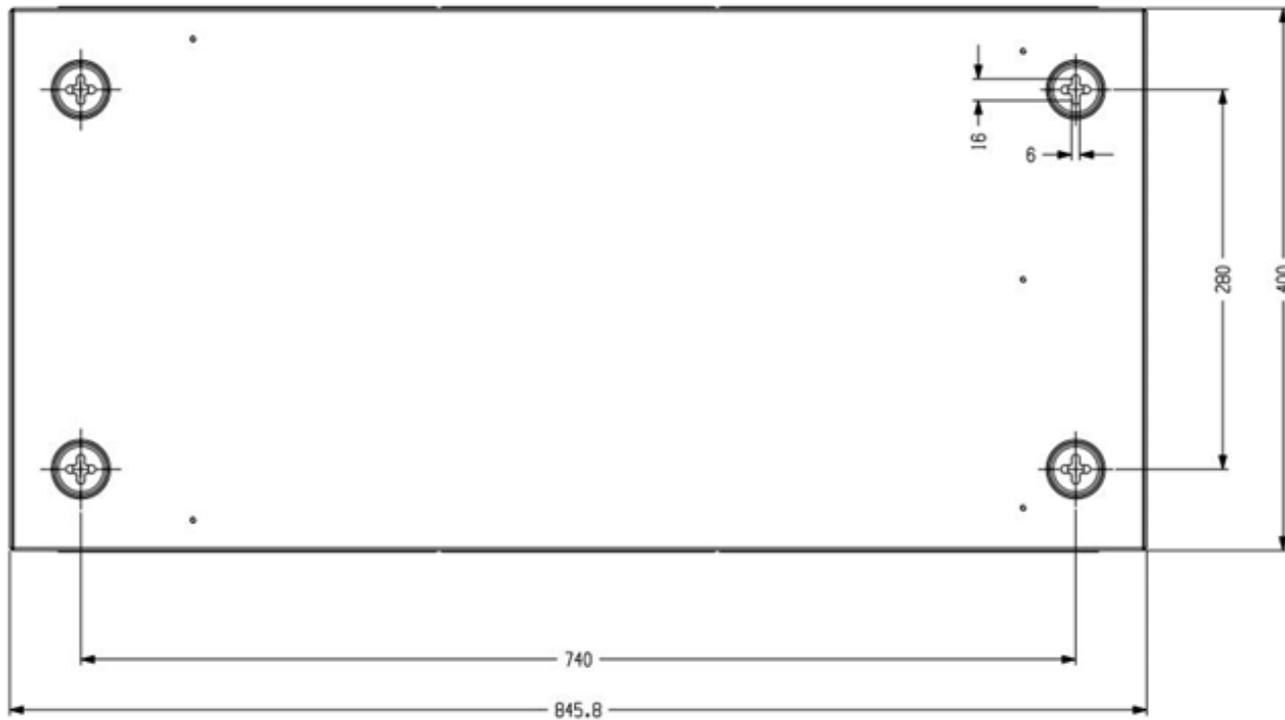
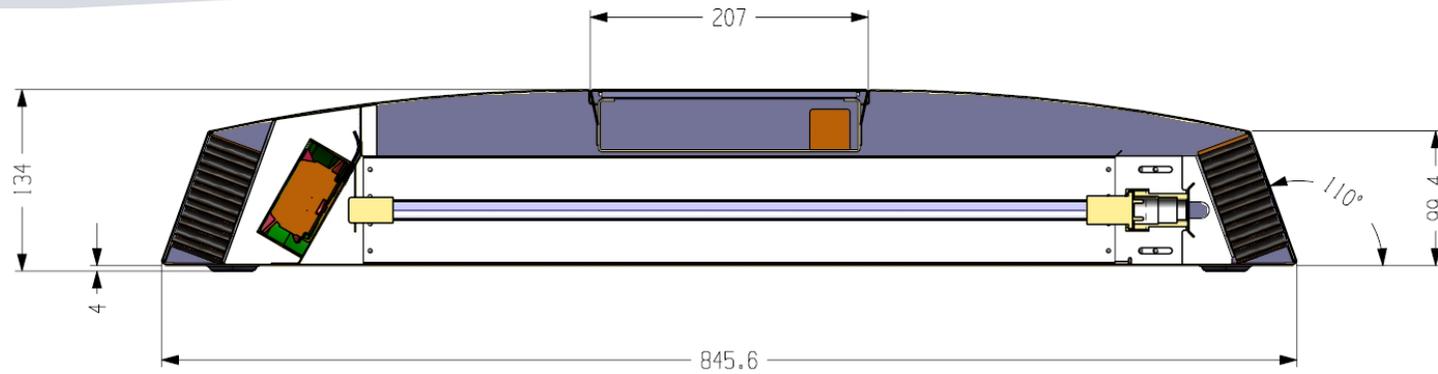
- für Labor, Praxis, Verkostungs- und Behandlungsräume
- einfache Wandmontage, betriebsbereit
- Betriebszeiten programmierbar

**UVpro** V-Lab Umluftentkeimer sorgen für eine zuverlässige Entkeimung der Luft in sensiblen Räumen jeglicher Art bis zu 100m<sup>3</sup>/h. Sehr geringe Geräuschemissionen, einfachste Wandmontage, steckerfertige Lieferung sowie eine einfache und intuitive Bedienung machen das Gerät für eine Vielzahl von Einsatzfeldern interessant.

## TECHNISCHE DATEN

<b>Gerätetyp</b>	<b>UVpro V-Lab</b>
Entspricht folgenden Richtlinien	EMV, CE, IP51
Material	Edelstahl: WN 1.4301 und WN 1.4305
Einsatztemperatur [°C]	0...+40
Elektrische Leistungsaufnahme [W]	80
Stromfluss [mA]	400
Passende <b>UVpro</b> Röhre	<b>UVpro</b> N30-4P (2x 31W)
UVC-Leistung gesamt [W <sub>253,7</sub> nm]	22
Luftvolumen [m <sup>3</sup> /h]	0-100 (regelbar)
Geräuschemission [dB]	1 – 31 (abhängig von Ventilatorleistung)
Aufhängesystem	Wandbefestigung
Abmessungen (L x H x T) [mm]	846 x 402 x 136
Gewicht [kg]	13,35 kg
Empfohlene Betriebsdauer der Röhre [h]	12.000 (75 % ±5 % Ausgangsleistung)
Lebenserwartung Elektronik	> 10 Jahre
Vorgesehene Netzspannung [V <sub>ac</sub> ]	220...240 (50...60 Hz)
Netzkabel [m]	5 mit Schutzkontaktstecker

Technische Änderungen vorbehalten





- für Praxisräume, Restaurants, Büros, Konferenzräume etc.
- einfache Wand,- Deckenmontage
- optionaler Raumständer

Der zertifizierte **UVpro** V-Lab 300E-LT Umluftentkeimer sorgt für eine zuverlässige Entkeimung der Luft in sensiblen Räumen jeglicher Art bis zu 300m<sup>3</sup>/h. Sehr geringe Geräuschemissionen, einfachste Wand,- Deckenmontage, steckerfertige Lieferung sowie eine einfache und intuitive Bedienung machen das Gerät für eine Vielzahl von Einsatzfeldern interessant.

### TECHNISCHE DATEN

<b>Gerätetyp</b>	<b>UVpro V-Lab 300 E-LT</b>
Entspricht folgenden Richtlinien	EMV, CE, IP51
Wirksamkeitsprüfung durch das KIT*	Viren inkl. SARS-CoV-2: >99,9%
Material	Pulverbeschichtetes Stahlblech, weiß
Einsatztemperatur [°C]	0 bis 35
Elektrische Leistungsaufnahme [W]	110
Stromfluss [mA]	460
Passende <b>UVpro</b> Röhre	<b>UVpro</b> N40-4 (2 x 41W)
UVC-Leistung gesamt [W <sub>253,7</sub> nm]	28
Luftvolumen [m <sup>3</sup> /h]	150 / 300 (zweistufig einstellbar)
Geräuschemission [dB]	36
Aufhängesystem	Wand oder Deckenmontage (Optionaler Raumständer)
Abmessungen (L x H x T) [mm]	1344 x 384 x 174
Gewicht [kg]	27 kg
Empfohlene Betriebsdauer der Röhre [h]	12.000 (75 % <sup>±5</sup> % Ausgangsleistung)
Lebenserwartung Elektronik	> 10 Jahre
Vorgesehene Netzspannung [V <sub>AC</sub> ]	230 (50 Hz)
Netzkabel [m]	3 mit Schutzkontaktstecker

\*Karlsruher Institut für Technologie - die Forschungsuniversität in der Helmholtz-Gemeinschaft

Technische Änderungen vorbehalten

