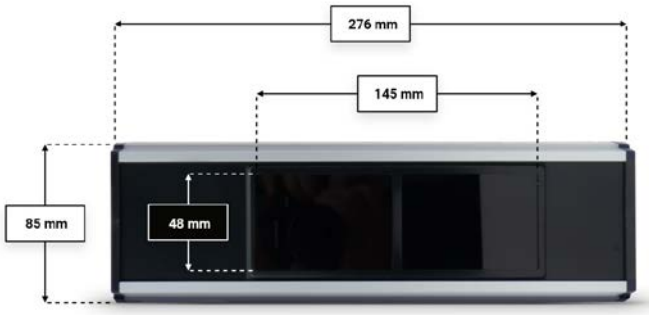
labortechnik
www.labortechnik.com

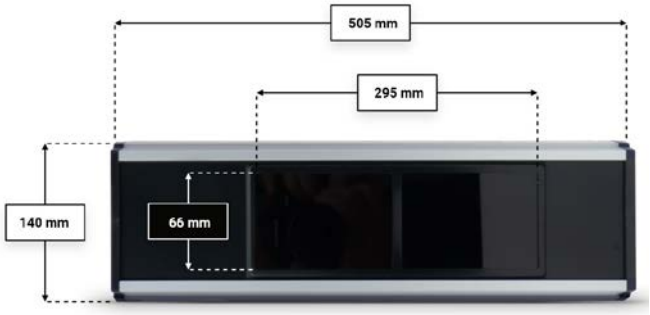
UV-Handlampen VL-Serie mit Filter

Produktbeschreibung

Der spezielle Filter dieser Lampen minimiert den Weißlichtanteil im UV und ermöglicht dadurch auch die Erfassung schwacher Fluoreszenzen.
Die Lampen sind extrem langlebig und hocheffizient. Sie können bei den UV-Handlampen VL mit Filter zwischen drei Wellenlängen wählen: 254 nm, 312 nm und 365 nm. In einigen Modellen sind unterschiedliche Wellenlängen kombiniert.



6W LAMPS



15W LAMPS

Eigenschaften

- Langlebiger Filter und hoher UV Output
- Lampen mit ein oder zwei Wellenlängen erhältlich
- Wellenlänge bei den dualen Geräten einfach durch Knopfdruck wechselbar
- Spezieller Ondulex Reflektor für optimale Strahlungsintensität
- eloxiertes Aluminium-Gehäuse
- vielseitig einsetzbar mit Lampenständer oder -halter
- intuitive Bedienbarkeit

Technische Daten

Modell	Röhren x Watt	Wellenlänge	Intensität bei 15 cm (µW/cm²)	UV-Fläche Länge x Tiefe	Abmessungen (B x T x H)	Artikel-nummer
6 Watt						
VL-6.L	1 x 6 W	365 nm	700	150 x 48 mm	276 x 85 x 60 mm	110.0007
VL-6.C	1 x 6 W	254 nm	710	150 x 48 mm	276 x 85 x 60 mm	110.0008
VL-6.LC	2 x 6 W	365 nm / 254 nm	610 / 400	150 x 48 mm	276 x 85 x 60 mm	110.0010
15 Watt						
VL-215.L	2 x 15 W	365 nm	2300	295 x 76 mm	505 x 140 x 100 mm	110.0016
VL-215.C	2 x 15 W	254 nm	1780	295 x 76 mm	505 x 140 x 100 mm	110.0017
VL-215.M	2 x 15 W	312 nm	3000	295 x 76 mm	505 x 140 x 100 mm	110.0018
VL-215.LC	2 x 15 W	365 nm / 254 nm	1350 / 930	295 x 76 mm	505 x 140 x 100 mm	110.0019
VL-215.LM	2 x 15 W	365 nm / 312 nm	1350 / 1800	295 x 76 mm	505 x 140 x 100 mm	110.0020
VL-215.MC	2 x 15 W	312 nm / 254 nm	1800 / 930	295 x 76 mm	505 x 140 x 100 mm	110.0021

UE_001_D 04/2025 Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

LTF Labortechnik GmbH & Co. KG • Hattnauer Straße 18 • D-88142 Wasserburg/Bodensee • Tel. +49 (0) 83 82 / 98 52-0 • Fax +49 (0) 83 82 / 98 52-32
info@labortechnik.com • www.labortechnik.com

UV-Handlampen VL-Serie mit Filter

Optionales Zubehör

Modell	Typ	kompatibel mit
SVL-30	Lampenständer	VL-215 und VL-115
SVL-6	Lampenständer	VL-6 und VL-4
SMA	Haltegriff	VL-6 und VL-4

Lampenhalter

Besserer Bedienkomfort durch Lampengriff SMA. Ohne Montage, einfach zum Aufstecken auf die Lampe.

Artikelnummer Lampenhalter: 110.0200

Lampenhalter SMA

Lampenständer SVL-6

Lampenständer SVL-15

Vorsicht!

Ultraviolettlampen sind starke Quellen von UV-Strahlung, die ungeschützten Augen und der Haut Schaden zufügen können.
Bevor Sie eine UV-Lampe in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass Ihre Haut und Augen durch das Tragen von UV-Schutzbrillen und Handschuhen geschützt sind.

UE_001_D 04/2025 Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.