Euromex-Beleuchtungsstation

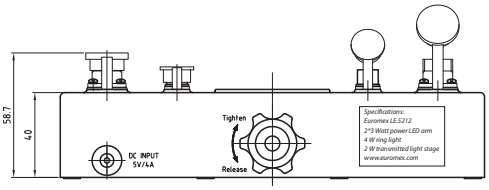
LE.5212

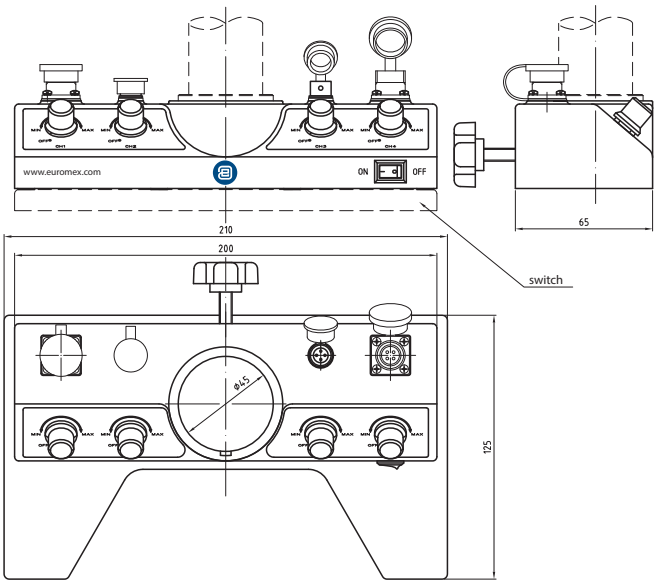
HIGHLIGHTS

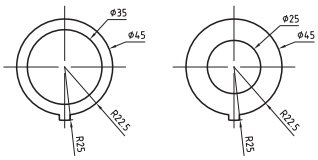
- **Professionelle Basisstation mit verschiedenen LED-Kaltlichtquellen**
- **Für Materialwissenschaft und Stereomikroskopie**
- **Vier unabhängige und autonome Beleuchtungen**
- **Eine komplette Beleuchtungslösung in einer Station**
- **Verfügbar mit Weißlichtspektrum und drei monochromatischen Wellenlängen**

TECHNISHE DATEN

- Lichtquellenstation mit mehreren Stromversorgungsanschlüssen für zwei eigenständigen Schwanenhalsleiter, ein Ringlicht und eine Durchlichtbeleuchtung.
- Jeder Netzteilanschluss steuert die LED-Intensität unabhängig von den anderen Netzteilanschlüssen
- Schräge Beleuchtung mit zwei Schwanenhals-LED-Lichtleitern, die entweder mit einer weißen 3 Watt mit 6500 K LED oder mit einer 365 nmUV-LED oder mit einer 395nm- oder 420 nm Violet-LED ausgestattet sind
- Jede LED-Führung mit Schwanenhals ist mit einem 3-Linsen-Fokussierkopf ausgestattet und hat eine Länge von 56 cm
- Homogener konischer Lichtstrahl mit einem weißen 6.500 K LED-Ringlicht, das mit 60 LEDs bis zu 24.000 Lux erzeugt wird. Einbaudurchmesser von 21 bis 61 mm
- Durchlichtbeleuchtung mit einer weißen LED mit 6.500 K, die mit 42 LEDs bis zu 8.000 Lux erzeugt. Durchmesser der Lichtplatte 94,5 und Dicke 15 mm
- Station zur Aufstellung auf einer Tischplatte als eigenständige Beleuchtungseinheit oder zur Montage am Mast eines Stereomikroskops mit einem Durchmesser von bis zu 44 mm oder mit 35- und 25-mm-Mastadapterringen.
- Betriebsspannung: 100-240VAC/50-60Hz— 5VDC/4A
- Abmessungen (Hauptteil): (h) 40 x (w) 65 x (d) 200 mm
- Gewicht: 1.9 Kg







ø45 - ø35 ø45 - ø25

MODELLE	3 W Schwanenhals Führungs-LED	4 W weiße LED Ringlicht	2 W weiße LED Durchlichtplatte
LE.5212	weiße LED, 6.500 K	•	•
LE.5212-365	365 nm, monochrom	•	•
LE.5212-395	395 nm, monochroe	•	•
LE.5212-420	420 nm, monochrom	•	•

Warnung: Zu Ihrer eigenen Sicherheit wird dringend empfohlen, bei der Verwendung des 365 nm Schwanenhalses eine orangefarbene Schutzbrille zu tragen.

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

LE.5260 Austauschbare, selbsttragende Schwanenhalsführung mit einer weißen Hochleistungs-LED mit 6.500 K für NZ.9018, LE.5207 oder LE.5212, 1 Stück (A)

LE.5261 Austauschbare, selbsttragende Schwanenhalsführung mit einer 365 nm Hochleistungs-UV-LED für NZ.9018, LE.5207 oder LE.5212, 1 Stück (B)

LE.5262 Austauschbare, selbsttragende Schwanenhalsführung mit einer 395 nm Hochleistungs-Violett-LED für NZ.9018, LE.5207 oder LE.5212, 1 Stück (C)

LE.5263 Austauschbare, selbsttragende Schwanenhalsführung mit 420 nm Hochleistungs-Violett-LED für NZ.9018, LE.5207 oder LE.5212, 1 Stück (D)

LE.5264 Polarisationsfilter, anschraubbar für austauschbare, selbsttragende Schwanenhalsführungen für NZ.9018, LE.5207 oder LE.5212, 1 Stück

● *Der LE.5212 in zwei verschiedenen Konfigurationen*

Euromex Microscopen bv • Papenkamp 20 • 6836 BD Arnhem • The Netherlands • T +31 (0) 26 323 22 11 • F +31 (0) 26 323 28 33 • info@euromex.com • www.euromex.com

Management System ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 0000037140

Alle Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden