

# ROTATION

Chemikalien/Verbrauchsmaterial | Messgeräte | Sonderanlagenbau | Stroboskope

## POCKET STROBE ROLUX 2.0

Art.-Nr.: C02-9002

Handstroboskop basierend auf Xenonlicht-Technologie.

### Technische Daten:

- 1200 Lux Lichtstärke
- Blitzdauer < 9µs
- 2 Stunden Dauerbetrieb mit Batterie
- Li-Ion-Akkutechnologie
- Dauerbetrieb mit Netzteil möglich
- Messbereich von 30 bis 12.500 Blitze pro Minute (fpm)
- Lebensdauer der Xenon-Lampe mehr als 200.000.000 Blitze (6.000 pro Minute)
- dynamischer Drehcodierer
- LC Display

### Lieferumfang:

- Stroboskop im handlichen Transportkoffer mit Triggersignalstecker, Länder-Adapter, Stromversorgungseinheit
- Bedienungsanleitung
- Gerätespezifisches Test-Zertifikat



## RT STROBE POCKET LED

Art.-Nr.: C02-9007

Das außergewöhnlich leistungsfähige LED-Handstroboskop. Superschnell. Superhell. Superdicht. Das weltweit stärkste Handstroboskop mit LED-Technologie. Für Hochleistungsanwendungen (Schutzklasse IP65) und ultraschnelle Bewegungen.

### Technische Daten:

- 1500 Lux Lichtstärke
- Blitzfrequenz 30–300.000 Blitze pro Minute
- Schutzart IP65 (Staub und Strahlwasser)
- umfangreiche Einstellungsmöglichkeiten (z.B. Blitzfrequenz, Blitzdauer,
- Verzögerungszeit, Phasenverschiebung und mehr)
- Stromversorgung per AA-Batterien oder Akkus
- Modell T mit Trigger-Ein-/Ausgang

### Lieferumfang:

- Stroboskop
- 6 Stück AA-Batterien
- Bedienungsanleitung
- Qualitätszertifikat
- stabiler Koffer



## RT STROBE qbLED

Art.-Nr.: C02-9014

Die extrem lichtstarken Handstroboskope der RT STROBE qbLED Serie suchen in Bezug auf Lichtstärke, Bedienung und Technik ihresgleichen. Die sehr robusten und exakten Handstroboskope sind insbesondere für die Bereiche Wartung/Inbetriebnahme und Inspektion konzipiert worden.

### Lieferumfang:

- Stroboskop
- Bedienungsanleitung
- Kalibrierungszertifikat
- Ladeneinheit mit Steckersatz
- Triggerstecker
- Griff
- Koffer



# ROTATION

Chemikalien/Verbrauchsmaterial | Messgeräte | Sonderanlagenbau | Stroboskope

## RT STROBE 3000, 5000 und 7000

Art.-Nr.: C02-9004 ff.

Bei dem RT Strobe handelt es sich um ein stationäres Stroboskop mit überzeugenden Leistungsdaten

### Technische Daten:

- Frequenzbereich: 0–12500 FPM
- Blitzdauer: < 5µs
- Beleuchtungsstärke: Einzelblitze 10 MegaLUX @ 30 cm / 12"  
500 LUX @ 30 cm / 12" @ 6000 FPM
- Blitzenergie: 600 mJoule @ 1200 FPM
- Ausleuchtbereich: 20 x 30 cm
- Gehäusematerial: Aluminium
- Abmessungen: 150x130x112 mm
- Gewicht: ca. 870g

### Lieferumfang:

- Stroboskop RT STROBE 3000
- Alternativ auch mit LED Beleuchtung (RT Strobe 3000 LED);  
Frequenzbereich: 0 – 120000 FPM; Beleuchtungsstärke: Einzelblitz  
ca. 0,7 Mega-Lux @ 30 cm/12", maximal 6000 Lux @ 30 cm/12"
- Bedienungsanleitung
- 1 Stecker für Triggereingang und Versorgung
- Alternativ mit oder ohne Netzteil



## RT STROBE CONTROL

Art.-Nr.: C02-9006

Leistungsfähige Steuereinheit für Stroboskope mit umfangreichen  
Möglichkeitender Signalbeeinflussung

### Einheiten der Darstellung:

- FPM = Blitze pro Minute (Flash per minute)
- RPM = Umdrehungen pro Minute
- Hz = Frequenz der Bewegung (Bewegung pro Sekunde)

### Lieferumfang:

- Stroboskop Steuereinheit RT STROBE control
- Bedienungsanleitung
- Triggerkabel 1,5 m
- Zertifikat
- Koffer

