Drehzahlen sicher erfassen, anzeigen und kontrollieren



RT STROBE 7000 LED

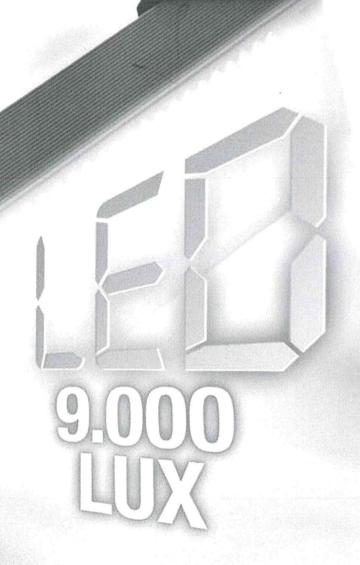
Überzeugende Lichtstärke mit intelligenter LED-Technik für größte Bahnbreiten

Verschleissarme LED Blitzerzeugung

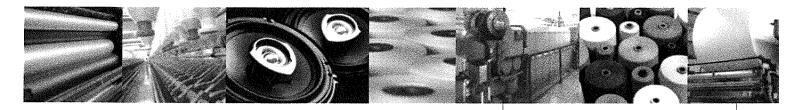
Lichtstärke / Bildschärfe einstellbar

Homogene und großflächige Ausleuchtung

Für Bahnbreiten über 500 mm geeignet







Leistungsfähiges, stationäres LED-Stroboskop mit hoher Lichtstärke und homogener Ausleuchtung für größte Bahnbreiten

Hohe Lichtleistung Die Ausstattung des RT STROBE 7000 LED mit 200 Hochleistungs-LEDs garantiert Ihnen eine extrem hohe Lichtstärke. Dank der großen, homogenen Ausleuchtfläche erhalten Sie auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen hervorragende Ergebnisse. Damit eignet sich das RT STROBE 7000 LED für vielfältige Mess-, Beobachtungs- und Inspektionsaufgaben. Besonders für anspruchsvolle Aufgaben, wie Anwendungen in der Druckindustrie.

Hohe Bildschärfe Durch die von 1_1000 uSekunden einstellbare Blitzdauer können Sie sich für jede Anwendung die optimale Kombination aus Lichtstärke und Bildschärfe einstellen.

Flexible Anpassung auf jeden Anwendungsfall Die Ansteuerung des Stroboskops kann wahlweise direkt und ohne weitere Geräte über das Triggersignal Ihrer Anlage oder verschiedene RT STROBE control Steuergeräte erfolgen. Arbeiten Sie simultan mit diesen verschiedenen Triggermöglichkeiten, wechseln Sie einfach mittels Schalter auf der Geräterückseite zwischen den Signaleingängen.

Zusätzliche Regelungsmöglichkeiten Für die variable Steuerung des RT STROBE 7000 LED stehen Ihnen aus der RT STROBE control-Baureihe zwei Geräte zur Verfügung:

RT STROBE eco control u Einfache und preiswerte Regelung der Blitzfrequenz. Diese kleine Steuereinheit stecken Sie einfach in eine der Buchsen auf der Geräterückseite.

RT STROBE control | Einstellung von Blitzfrequenz, Phasenverschiebung, Verzögerungszeit und Triggerteiler. Diese Einheit wird per Kabel mit dem Stroboskop verbunden und bietet eine komfortable Fernbedienung auch wenn das Stroboskop innerhalb Ihrer Anlage schwer zugänglich ist.

Lieferumfang

A6-7200: Stroboskop RT STROBE 7000 LED, Bedienungsanleitung, 1 Stecker für Triggereingang und Versorgung.

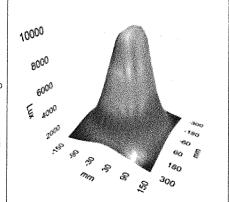
A6-7210: Stroboskop RT STROBE 7000 LED, Netzteil, Bedienungsanleitung, 1 Stecker für Triggereingang und Versorgung.

A6-7255 (Starter-Set): Stroboskop RT STROBE 7000 LED, Netzteil, RT STROBE eco control, Bedienungsanleitung, 1 Stecker für Triggereingang und Versorgung.

Zubehör (optional)

Stativ/Wandhalterung, Netzteil, Stecke für Triggersignal/Versorgungsanschluss Stroboskop-Steuergerät RT STROBE control oder RT STROBE eco control.

Ausleuchtung





Technische Daten

Allgemeine Parameter	
Frequenzbereich	0120.000 FPM (flashes per minut
Spannungsversorgung	24 VDC (+/- 10 %) / 40 W
	DIN 41524 5-pin Standardstecker
	Universelles Netzteil verfügbar
Externer Triggereingang	330 V / max. 5 mA
	potentialfreier Optokoppler
	DIN 41524 5-pin Standardstecker
	Uout = Uin, max. 200 mA
	Triggereingang umschaltbar
Triggerausgang	für Parallelschaltung
Blitz Parameter	

Lichtstärke/Bildschärfe	regelbar, mittels Drehknopf
Lichtstärke Einzelblitz	ca. 1,2 Mega-Lux / 30 cm / 12"
Lichtstärke max.	9.000 Lux / 30 cm / 12"
Ausleuchtbereich	30 x > 50 cm / 12 x > 20"
Lichtfarbe	ca. 5.0008.300 K

Gehäuse

Material	Aluminium
Abmessungen	440 x 130 x 112 mm / 17,3 x 5,1 x 4,4"
Gewicht	2.100 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemper	atur 0 4	10 °C (32	.104 °F)	
Lagertemperatur	-25	. 70 °C (-1	3158°	IF)
Lufffeuchtickeit	max	95 % nich	t kondens	ierend

Zertifikate

CE-Zertifikat

Hersteller & Fachhandel, autorisierter Vertrieb & technische Beratung:

leschhorn GmbH & Co. KG Schlitzerstraße 6 60386 Frankfurt am Main T. +49 (0)69 · 42 09 76 - 0 F. +49 (0)69 · 41 92 38 info@leschhorn.de www.leschhorn.de

Status Oktober 2015 N0002.064A