

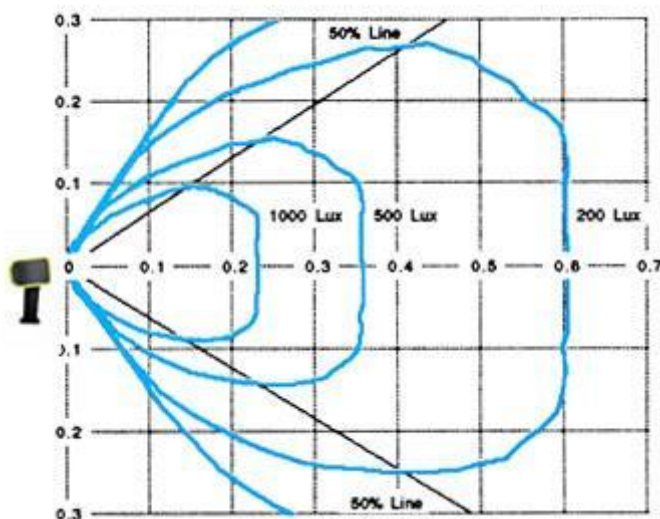
Einbau-/ Anbau - Stroboskop LOL-5-120

netzbetriebenes Stroboskop mit externem Trigger für Druckerei und Papierverarbeitung

Dieses Stroboskop dient der Installation oder Befestigung an z.B. einer Druck- oder Papierverarbeitungsmaschine. Auf eine Entfernung von bis zu 50 cm kann eine 22,5 cm breite Stelle angestrahlt und optisch zum Stillstand gebracht werden. Durch seine geringen Einbaumasse findet es praktisch überall an der Maschine Platz. Das Gerät ist für den Dauerbetrieb vorgesehen. Durch den externen Triggereingang kann das Stroboskop z.B. auf die Maschinengeschwindigkeit getriggert werden.



Einbau-Stroboskop LOL-5-120



Lichtkegel vom Stroboskop LOL-5



Technische Daten

Messbereich	1 ... 12000 /min (1 ... 200 Hz), abfahrbar über Tastatur auf der Rückseite oder triggerbar von außen (externer Triggereingang)
Auflösung	1/ min vom Anzeigewert
Genauigkeit	± 0,01% der Ablesung
max. Intensität	1000 lux auf 24 cm 700 lux auf 30 cm 0,29 joules/ Blitz bei einer Blitzrate von 3600 /min 0,09 joules/ Blitz bei einer Blitzrate von 12000 /min
externer Trigger	ja, Eingang für positive Pulse (Quelle), Signale (2,4 V Spitze bis 24 V Amplitude/ Pulsweite: 100 msec. bis 1 msec)
Blitzdauer	10 µsec
Blitzlichtfarbe	weiß, Xenon-Röhre (Lebensdauer ca. 100 Millionen Blitze)
Display	7,6 mm hohe und 5-stellige rote LED-Anzeige
Stromversorgung	240 VAC (über Netzadapter)
Gehäuse	ABS-Plastik
Dimensionen	135 mm x 135 mm x 98 mm
Gewicht	900 g

Lieferumfang

1 x Stroboskop LOL-5-120, 1 x Xenon-Blitzröhre, 1 x Stromkabel für Netzadapter, 1 x Netzadapter (240V), 1 x engl. Bedienungsanleitung

additional

- Ersatz-Xenonröhre
- UV-Blitzröhre
- Triggerkabel zur externen Triggerung
- Trigger-Stecker
- Einbauhalterung (Fuß und Kopf drehbar)

