

LED Miniaturbalkenblitzbeleuchtung LSB200FL - Technische Daten



- LED Miniaturbalkenbeleuchtung für Blitzbetrieb
- 16 leistungsstarke Power LEDs für extrem lichtintensive Ausleuchtung des Prüfbereichs
- externer Blitzcontroller FLC1-xxx erforderlich
 ↪ [Datenblatt siehe 209 im Hauptkatalog](#)
- smartes Aluminiumgehäuse für Integration unter engsten Montagesituationen
- Schutzart IP67 ermöglicht Einsatz unter schwierigen Umgebungsbedingungen
- austauschbare Lenskits zur Adaption der Lichtführung auf die Applikation
- mechanisches Zubehör zur Montage von maximal 4 Balkenbeleuchtungen (individuell von Hellfeld bis Dunkelfeld einstellbar)
- 1,0 m Kabel mit 4-pol. M8 Stecker zum Anschließen an FLC1-xxx

LIFETIME
50.000h+


x=0,31
y=0,31

470nm


528nm

625nm


850nm



IP67



Strobe / Flash



CONTROLLER INSIDE

Mithilfe der nachfolgenden Tabelle können Sie Ihre gewünschte Beleuchtungsvariante selbst zusammenstellen.*

* Eine genaue Erklärung zum Artikelschlüssel finden Sie zusammengefasst auf der [Seite 4](#) im Hauptkatalog.

Verfügbare Beleuchtungsvarianten

Typ	Abstrahlwinkel (°) Vorsatzlinsen	Lichtfarbe	Trigger	Blitzzeit
LSB200FL	16 ● 23 ● 44 ● 48x19 ●	R W B G IR850	↪ siehe Controller FLC1-xxx	↪ siehe Controller FLC1-xxx

Betriebsart	Blitz	Betrieb nur mit externem Controller FLC1-xxx möglich
Betriebsspannung	↪ siehe Controller FLC1-xxx	Weitbereichsspannungseingang
Max. Stromaufnahme	0,25 A	bei 24 V
Triggermodi	TTL / SPS	Triggern über externen Controller FLC1-xxx
Blitzzeiten	100 µs / 220 µs	über externen Controller FLC1-xxx
Umgebungstemperatur	5 - 45 °C / 37 - 113 °F	
Gewicht	190 g	
Schutzart	IP 67	
Anschluss	M8 Stecker, 4-pol	1,0m Anschlusskabel mit 4-pol. M8 Stecker, IP67 (bedingt schlepptauglich) zum Anschließen an externen Controller FLC1-xxx



Preisliste siehe Seite 369
 im Hauptkatalog



Montagesystem
 auf Seite 217 im Hauptkatalog

LED Miniaturbalkenblitzbeleuchtung LSB200FL - Technische Zeichnung

