

Domblitzbeleuchtung CD100FL - Technische Daten



- LED Dombeleuchtung für Blitzbetrieb
- Leuchtfelddurchmesser 100 mm
- 120 leistungsstarke 5 mm LED
- einsetzbar als ultrahomogenes Auflicht
- externer Beleuchtungscontroller FLC2-xxx erforderlich
 ↻ [Datenblatt siehe Seite 208 im Hauptkatalog](#)
- Helligkeitsregelung über externen Controller
- einstellbare Blitzzeiten bis zu 220 µs
- verschiedene Triggermodi
- robuste Industrierausführung, Aluminiumgehäuse, IP40
- 1,5 m schlepptaughches Anschlusskabel mit M16 Stecker zum Anschließen an FLC2-xxx

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	Lichtfarbe	Helligkeitsregelung	Trigger	Blitzzeit
DOM CD100FL	R IR870 W B G	↻ siehe Controller FLC2-xxx	↻ siehe Controller FLC2-xxx	↻ siehe Controller FLC2-xxx

Betriebsart	Blitz	Betrieb nur mit externem Controller FLC2-xxx möglich
Betriebsspannung	↻ siehe Controller FLC2-xxx	Weitbereichsspannungseingang
Max. Stromaufnahme	0,55 A	bei 24 V
Triggermodi	TTL / SPS	Triggern über externen Controller FLC2-xxx
Blitzzeiten	10 - 100 µs / 20 - 220 µs	einstellbar am externen Controller FLC2-xxx
Helligkeitsregelung	Potentiometer / VC	einstellbar am externen Controller FLC2-xxx
Umgebungstemperatur	5 - 45 °C / 37 - 113 °F	keine Betauung
Gewicht	0,95 kg	
Schutzart	IP 40	
Anschluss	1,5 m Kabel	schlepptaughch, Biegeradius min. 72 mm, Lumberg-Stecker 8-polig, zum Anschließen an Controller FLC2-xxx

LIFETIME
75.000h+

x=0,31
y=0,31

470nm

525nm

625nm

870nm



Strobe / Flash

~~CONTROLLER INSIDE~~



*Preisliste siehe Seite 345
im Hauptkatalog*

Domblitzbeleuchtung CD100FL - Technische Zeichnung

