

Meganova Ringlicht

Vorteile:

- Integrierter Blitzkontroller
- Ideal zur Integration im Orca und Shark-Gehäuse mit 3" Fenster
- Blitzbetrieb mit bis zu 570% des Nennstroms möglich
- Sehr gute Wärmeableitung
- Farben: R, G, B, IR, weiß
- Abstrahlwinkel: 14°, 23°, 36°, 76°
- Trigger Ein-/Ausgang
- LED Schutz durch Notabschaltung
- Temperaturkontrolle möglich
- Einfache Programmierung dank intuitiver Software-Bedienoberfläche



Technische Details:

Betriebsspannung	24VDC (+-10%)	Impulsdauer	50µs - 650ms 10µs Schritte
Maximalleistung @570% Nennstrom	50W	Max. Impulsfrequenz	1000Hz
Nennstrom	350mA@100% Amplitude	Max. Impuls-Verzögerung	10µs
Amplitudenbereich	50 - 570% (Blitzbetrieb bei begrenzter Impulsdauer)	Max. Jitter-Verzögerung	2µs
Triggerspannung	5-24VDC	Abmessungen (D x T)	84.8 x 31mm
Trigger-Eingangsstrom	10mA	Innendurchmesser	36mm
Programmierschnittstelle	rs232@9600Baud (TTL-Level)	Gewicht	Ca.. 150g

Farbe	Wellenlänge	Lichtstrom	Lichtausbeute	LED-Typ
Rot	623nm	600mW	59%	OSLON SSL80 LR CQ7P
Grün	528nm	90lm	87lm/W	OSLON SSL80 LT CQ7P
Blau	470nm	28lm	25lm/W	OSLON SSL80 LB CQ7P
IR	850nm	770mW@1.65W	n/a	SFH 4715A
Weiß 1	4500K	90lm	100lm/W	OSLON SSL80 LCW CR7P.CC



Meganova Software-Bedienoberfläche



Dank Gehäuseadapter ist die Meganova auch im Salamander-Gehäuse nutzbar

Bestellnummern:

Farbe	Abstrahlwinkel	Bestellnummer
Rot	14°	36.634.014
	23°	36.634.023
	36°	36.634.036
	76°	36.634.076
Grün	14°	36.521.014
	23°	36.521.023
	36°	36.521.036
	76°	36.521.076
Blau	14°	36.465.014
	23°	36.465.023
	36°	36.465.036
	76°	36.465.076

Farbe	Abstrahlwinkel	Bestellnummer
Weiß 1	14°	36.450.014
	23°	36.450.023
	36°	36.450.036
	76°	36.450.076
IR	14°	36.860.014
	23°	36.860.023
	36°	36.860.036
	76°	36.860.076

Kabel	Bestellnummer
5m Strom/Trigger, Winkelstecker	36.200.010
5m Programmierung, Winkelstecker	36.200.020
5m Strom/Trigger, geschirmt, gerade	36.200.031
5m Programmierung, Stecker gerade	36.200.040

Produkt	Abbildung	Bestellnr.
Streuscheibe für Meganova - Leicht diffus, 82% Transm.		36.300.001
Streuscheibe für Meganova -Stark diffus, 45% Transm.		36.300.002
Meganova Polfilter-Ring 42% Transmission		36.350.001
Polfilterscheibe für Kamera 42% Transmission		36.350.002



Sie können Reflexionen eliminieren, indem Sie den Polfilterring/scheibe gegeneinander verdrehen.

Vergleich mit und ohne Polfilterscheibe und Ring.