

Scoro S | Scoro E

The Incredibles



www.broncolor.com

SCORO 1600-S

broncolor

Kreativität trifft auf Hochleistungstechnik

In der heutigen Zeit ist die Kreativität des Fotografen entscheidend für seinen Erfolg. Mit den Generatoren der Scoro Familie können Sie Ihrer künstlerischen Fantasie freien Lauf lassen. Aufgrund des einzigartigen Bedienungskomforts lassen sich selbst aufwendige Lichtgestaltungen einfach und sicher realisieren. Kein anderes Blitzsystem erschliesst Ihnen so viele Gestaltungsmöglichkeiten. Und kein anderes hält so viele Weltrekorde.

Mehr als 50 Jahre Know-how, der Einbau von Hochleistungs-komponenten und moderne Fertigungstechniken haben es uns ermöglicht, Ihnen das innovativste Werkzeug in der Blitzfotografie – den Scoro – weiter zu entwickeln, ohne dabei Kompromisse in der Qualität zu machen.

Höchste Lichtqualität

Die Lichtqualität hängt sowohl von der Qualität des verwendeten Lichtformers wie auch von der Präzision der Lichtsteuerung des Generators ab.

Bei den Scoro Geräten wird die Blitzspannung auf +/- 0,5% genau geregelt. Die Blitzdauer wird ebenfalls mikrosekunden-genau überwacht. Eine bisher unerreichte Wiederholgenauigkeit. Mit der Scoro Familie können Sie die gewünschten Blitzleistungen über 11 Blendenstufen frei wählen. Das entspricht einem Regelbereich von 3 bis 3200 J.

Sicher ist sicher

Auch bezüglich Funktions- und Betriebssicherheit machen die Scoro Generatoren keine Kompromisse. Höchste Qualitätsanforderungen an alle Bauteile garantieren bei jedem Auslösen die exakte Einhaltung der gewählten Leistungswerte und Blitzzeiten.







Innovative Technologien – made in Switzerland

Innovation als Antrieb. Obwohl die von uns entwickelten Technologien für die Branche erklärtermassen wegweisend sind, werden sie kontinuierlich perfektioniert oder ausgebaut. Grundlage dazu liefert der stetige Wunsch nach Optimierung und die andauernde Auseinandersetzung mit der Elektrotechnik, neuen Materialien und alternativen Herstellungsverfahren. Fotografie entsteht durch Licht - damit bleibt unsere Mission, die fotografische Entwicklung zu begleiten und den technischen Fortschritt der professionellen Lichttechnik voranzutreiben.



FLASH CUT-OFF

Abschalttechnologie

Blitzdauer und Lichtleistung sind zwei entscheidende Grössen der Lichtsteuerung. Scoro bietet Ihnen die Möglichkeit, die kürzest- oder die längstmögliche Blitzdauer für die eingestellte Leistung durch einen Mikroprozessor berechnen zu lassen. Dadurch werden schnelle Blitzfolgen mit bis zu 50 Blitzen pro Sekunde möglich.



CONSTANT COLOUR ECTC

Konstante Farbtemperatur – ECTC

Scoro ist das einzige Studioblitzsystem, das die Farbtemperatur im gesamten Leistungsbereich auf allen drei Ausgängen einhält oder sie bei konstanter Leistung nach Wunsch sogar in kalibrierten Schritten von +/- 200 K verändern kann (nur Scoro S). Die zweite Generation der patentierten ECTC (Enhanced Colour Temperature Control) Technologie, die die Blitzspannung und Blitzdauer aufeinander abstimmt.



CONTROL RANGE

Individuelle Leistungsverteilung

Der Scoro S verfügt über drei, der Scoro E über zwei Leuchtenanschlüsse. Jedem Leuchtenanschluss ist ein individueller Leistungsregler mit LED-Anzeige zugeordnet, der sich unabhängig von den übrigen Anschlüssen einstellen lässt. Das Gerät verhält sich somit wie drei bzw. zwei unabhängige Generatoren. Mit der Scoro Familie können Sie die gewünschten Blitzleistungen über 11 Blendenstufen frei wählen. Das entspricht einem Regelbereich von 3 bis 3200 J.



SPEED MODE

Speed Modus

Im Speed Modus nimmt die Ladezeit und Blitzdauer um bis zu 50% ab. So lassen sich bei voller Leistung bis zu 10 Aufnahmen, bei niedriger Leistung bis zu 50 Aufnahmen in einer Sekunde realisieren. Scoro S wird damit zum hochkarätigen Blitzgerät für Modeaufnahmen, das dank der Ventilator Kühlung auch lange Blitzserien mühelos durchsteht. Im Speed Modus reduziert sich die maximale Blitzenergie um 25%.

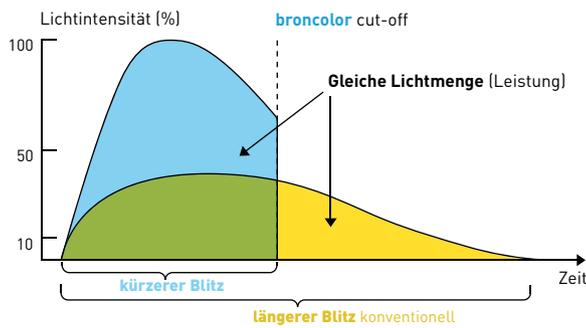
Geschwindigkeit trifft auf Präzision – unschlagbare Abblitzzeiten



FLASH CUT-OFF

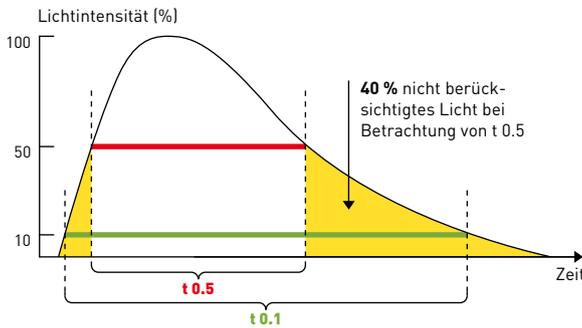
Abschalttechnologie

Bei gleichbleibender Blitzenergie ist die Blitzabbrennzeit unter Anwendung der broncolor Abschalttechnologie wesentlich kürzer als bei konventionellen Geräten:



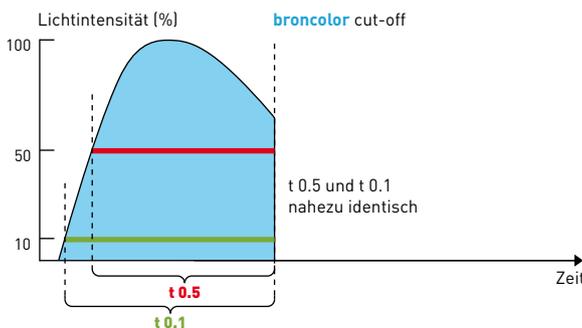
**Warum
t 0.1
und nicht
t 0.5?**

Vergleich ohne broncolor cut-off Technologie



t 0.5 misst nicht das für die gesamte Aufnahme relevante Licht: vor und nach t 0.5 wird noch immer Licht abgestrahlt, was zu Unschärfe führen kann

Vergleich mit broncolor cut-off Technologie



Die gesamte Lichtmenge wird berücksichtigt.
Keine Unschärfe dank Abschneiden des Blitzes.



t 0.1 = 1/600 s



t 0.5 = 1/600 s

Gut zu wissen

Es gibt keinen allgemeingültigen Umrechnungsfaktor von t 0.5 auf t 0.1. Dieser ist abhängig von der verwendeten Technologie. t 0.5 kann daher nicht zum Vergleich verschiedener Blitzabbrennzeiten verwendet werden, dazu muss t 0.1 bekannt sein.

Absolute Farbkonstanz dank ECTC*

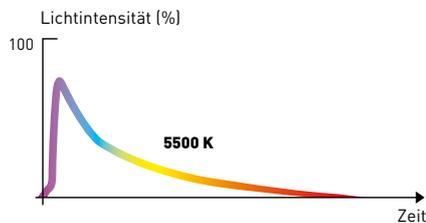


Konstante Farbtemperatur

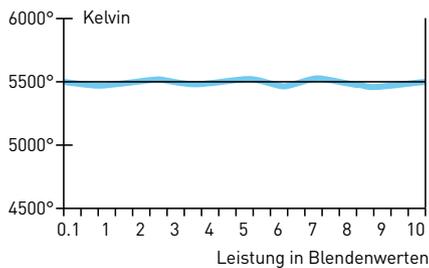
Die patentierte ECTC-Technologie ermöglicht eine konstante, durchschnittliche Farbtemperatur über den gesamten Leistungsbereich.

Die Toleranzbreite der Farbtemperatur beträgt lediglich +/- 50 Kelvin.

Dabei wird die Amplitude des blauen Lichtanteils entsprechend dem wärmeren Rotanteil, der bei der Abschaltung entsteht, kontrolliert.



Dank dieser einmaligen Technologie bietet broncolor eine Leistungsregelung über 10 Blenden bei konstanter Farbtemperatur. Es gibt keine andere Technologie, die dieser Leistung gleichkommt. Eine konstante Farbtemperatur dieser Art kann mit anderen Technologien nur über 4 Blenden erreicht werden.



Auch bei schnellen Blitzfolgen ist konstante Farbtemperatur und Lichtmenge das erste Qualitätskriterium der broncolor Produkte.

*ECTC Enhanced Colour Temperature Control



mit broncolor Technologie



ohne broncolor Technologie

Kontrolle trifft auf Effizienz – enormer Regelbereich, individuell steuerbar



CONTROL RANGE

Leistungsverteilung

Die Scoro Geräte verfügen über zwei oder drei Leuchtenanschlüsse. Jedem Leuchtenanschluss ist ein individueller Leistungsregler mit LED-Anzeige zugeordnet, der sich unabhängig von den übrigen Anschlüssen einstellen lässt. Das Gerät verhält sich somit wie drei bzw. zwei unabhängige Generatoren.

Die individuelle Leistungsverteilung mit grossem Regelbereich von maximal 3 – 3200 Joules erlaubt dem Fotografen bei seiner Arbeit eine weitgehend freie Blendenwahl.

Die gewünschte Blitzleistung lässt sich dabei aus bis zu 11 Blendenstufen, bzw. 10 Blendenschritten wählen.

Eine weitere Leistungsanzeige gibt Auskunft über die Gesamtenergie des Generators. Mit den nebenstehenden Tasten ist es möglich, die Gesamtenergie aller Kanäle gleichzeitig zu verändern.



Blende zu



Blende offen

Rekordladezeiten dank Speed Modus



SPEED MODE

Speed Modus

Der Scoro kann im Speed Modus bei optimaler Farbtemperatur und maximaler Leistung mit der minimalen Ladezeit von 0,4 s (1600 J) betrieben werden. Die kürzeste Ladezeit beträgt sogar 0,02 s.

Wie ist das möglich?

Mit der Speed Taste wird die Maximalenergie um 25% verringert und damit die Ladezeit um bis zu 50% verkürzt.

So erreicht der Scoro die weltweit kürzeste Ladezeit von 0,02 s.

Durch diese Technologie ist es möglich, Stroboskopaufnahmen mit einem einzigen Blitzgerät zu beleuchten. So können z.B. in der technischen und wissenschaftlichen Fotografie Bewegungsabläufe sichtbar gemacht werden.

Durch alternierendes Auslösen mehrerer Generatoren kann die Blitzanzahl pro Sekunde sogar noch verdoppelt werden.



mit broncolor Technologie



ohne broncolor Technologie





Innovation zahlt sich aus



Zuverlässig und benutzerfreundlich

Trotz vielseitigen Funktionen ist die Scoro Bedienoberfläche einfach und selbsterklärend. Über die grafische LCD-Anzeige programmieren Sie Einstelllicht-Proportionalität, Blitzdauer, Blitzverzögerung*, Memory* oder die Feineinstellung der Farbtemperatur*. Die blau beleuchtete Silikonantastatur und die Digitalanzeige sind auch im Dunkeln ablesbar. Verschleissfreie Tastenfelder anstelle von Drehknöpfen und Schaltern erhöhen die Funktionssicherheit bei langjährigem Gebrauch. Hilfetexte erklären Ihnen die Funktionen direkt am Gerät - und das in zehn Sprachen.



Problemlos kompatibel

Scoro fügt sich nahtlos ins bestehende broncolor Studiosortiment ein. Dieses umfasst das umfangreiche Licht-Zubehör für Fotostudios – von den verschiedenen Leuchtenköpfen und Lichtformern über Filter, Rastervorsätze und Stative bis hin zu den Fernsteuerungen und Funk-Auslösesystemen. Scoro ist mit all diesen Komponenten kompatibel. Eine Übersicht finden Sie im broncolor Systemkatalog und auf www.broncolor.com.



Funk-Fernbedienung

Sämtliche Funktionen von Scoro lassen sich vom digitalen Arbeitsplatz aus über die Funk-Fernbedienung innerhalb einer Distanz von 300 m steuern. Die Scoro S Generatoren verfügen zudem über einen Infrarotempfänger und lassen sich kabellos fernbedienen und auslösen. Die Fernbedienung erlaubt die Deckenmontage der Scoro Generatoren und optimiert so die verfügbare Arbeitsfläche im Studio.



Dauerhafte Investition

Scoro steht nicht nur für die Wertbeständigkeit, sondern sichert auch die Zukunft Ihrer Investition. Der Einsatz von Hochleistungstransistoren und modernster Mikroprozessor-Technologie hat broncolor ermöglicht, Geräte mit beeindruckendem Leistungsausweis zu entwickeln. Scoro Generatoren sind wie alle broncolor Produkte konsequent auf Qualität gebaut. Dies zeigt sich besonders deutlich im harten Dauereinsatz bei Grossproduktionen mit schnellen Blitzfolgen. Jeder Generator schafft täglich Tausende von Blitzen ohne Beeinträchtigung der Kondensatoren.

Für Mac und PC

Mit Scoro S geniessen Sie den Komfort, notwendige Korrekturen der Beleuchtung direkt am Bildschirm einzugeben. Mit einem bedienerfreundlichen Programm steuern Sie über das Funk-Interface alle Funktionen der Generatoren ab Mac oder PC. Zum Abspeichern von Beleuchtungssituationen verfügen Sie über vier Speicherplätze. So können Sie Ihren Kunden mehrere Beleuchtungssituationen zur Auswahl zeigen. Zusätzlich ist jede Leuchte identifizierbar und kann mit einer Adresse für die Funktion bezeichnet werden.

*nur Scoro S



Scoro S – der Unschlagbare



FLASH CUT-OFF
t 0.1 = 1/10'000 s
t 0.5 = 1/14'000 s



CONSTANT COLOUR ECTC
5500 K



CONTROL RANGE
10 F-STOPS

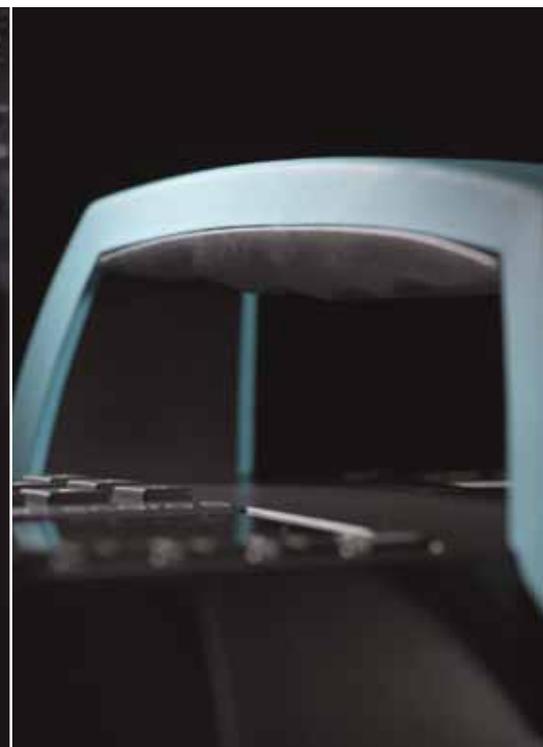


SPEED MODE
0.02 s

Scoro S ist die erste Wahl für aussergewöhnliche Bilder. Mit Scoro S stellt broncolor nicht weniger als vier Weltrekorde auf und bleibt weiterhin massgebend im Bereich der modernen Blitztechnik. Dank der vielfältigen und weltweit einzigartigen Möglichkeiten der Leistungsverteilung bei konstanter Lichtqualität ist dieser Generator die ideale Lichtquelle in der professionellen Fotografie. Ladezeiten von bis zu 0,02 s, 10 Blenden Regelbereich mit konstanter Farbtemperatur, einstellbare Farbtemperatur in 200 K Schritten sowie drei unabhängige Kanäle mit exakt gleicher Farbtemperatur sind nur einige seiner Funktionen für herausragende Bilder.

Hauptleistungsmerkmale

- superschnelle Abblitzzeiten bis zu **1/10'000 s** (t 0.1) bzw. **1/14'000 s** (t 0.5) durch innovative Abschalttechnologie
- extrem lichtstark mit bis zu **3200 J** Leistung
- **drei Leuchtenanschlüsse**, einzeln abschaltbar und **völlig unabhängig regelbar**
- ECTC (Enhanced Colour Temperature Control) Technologie für konstante Farbtemperatur, bei Bedarf gezielte Farbtemperaturveränderung
- langlebiges Halogen-Einstelllicht von bis zu **3 x 650 W** und fünf Proportionalitätsstufen
- robustes und gut lesbares 8 cm LCD-Display (240 x 180)
- elegant-robustes Metallgehäuse mit Carbon-Look und massivem Griff
- Speed Modus
- Memory-Funktion
- weitere Zusatzfunktionen wie Alternieren, Verzögerung und Strobe-Effekte



Scoro E – der Smarte



FLASH CUT-OFF
t 0.1 = 1/8'000 s
t 0.5 = 1/12'000 s

Der Scoro E strahlt alleine durch sein Auftreten eine Faszination aus. In geheimnisvollem Schwarz gehalten zeigt er nicht gleich alle seine Stärken, sondern verbirgt das Entscheidende. Vereinfachung durch Reduktion steht dabei im Vordergrund. Mit einer selbsterklärenden Menüführung, dem innovativen ECTC-System, zwei Leuchtenanschlüssen und exzellenter Leistung, ist der Scoro E gewappnet für beste Ergebnisse in der Mode und Still-Life Fotografie.



CONSTANT COLOUR ECTC
5500 K

Hauptleistungsmerkmale

- superschnelle Abblitzzeiten bis zu **1/8'000 s** (t 0.1) bzw. **1/12'000 s** (t 0.5) durch innovative Abschalttechnologie
- extrem lichtstark mit bis zu **3200 J** Leistung
- **zwei Leuchtenanschlüsse**, einzeln abschaltbar und **völlig unabhängig regelbar**
- ECTC (Enhanced Colour Temperature Control) Technologie für konstante Farbtemperatur bei jeder Auslösung
- langlebiges Halogen-Einstelllicht von bis zu **2 x 650 W** und fünf Proportionalitätsstufen
- robustes und gut lesbares 8 cm LCD-Display (240 x 180)
- elegant-robustes Metallgehäuse mit Carbon-Look und massivem Griff



CONTROL RANGE
8 F-STOPS





Scoro S und Scoro E – die feinen Unterschiede auf einen Blick

	Scoro S	Scoro E
Leuchtenanschlüsse	3	2
Abblitzzeit t 0.1 (t 0.5)	1/10'000 s (1/14'000 s)	1/8'000 s (1/12'000 s)
Schnellste Ladezeit	0,02 s	0,06 s
Wählbare Blitzdauer	Ja	Ja
Sequenz-Funktion	Ja	Ja
Intervall	Ja	–
Individuelle Farbkorrektur	Ja	–
Speed Modus	Ja	–
Memory-Funktion	Ja	–
Verzögerung	Ja	–
Alternieren	Ja	–



Scoro S 1600

Scoro S 3200


Scoro S 1600 RFS | 31.041.XX

Scoro S 1600 RFS 2 | 31.044.XX

Scoro S 3200 RFS | 31.043.XX

Scoro S 3200 RFS 2 | 31.045.XX

Normal Modus

Blitzenergie		1600 J		3200 J
Blende in 2 m Abstand, 100 ISO, Reflektor P70		64 $\frac{2}{10}$		90 $\frac{2}{10}$
Blitzdauer bei max. Energie* t 0.1 (t 0.5)		1/265 s (1/760 s)		1/132 s (1/390 s)
Variationsbereich Blitzdauer* t 0.1 (t 0.5)		1/150 – 1/10'000 s (1/450 – 1/14'000 s)		1/85 – 1/10'000 s (1/240 – 1/14'000 s)
Ladezeit (min. – max. Energie)	230 V	0,02 – 0,6 s		0,02 – 1,3 s
	120 V	0,02 – 1,0 s		0,02 – 2,0 s
	100 V	0,02 – 1,1 s		0,02 – 2,2 s
		Umschaltbar auf Langsamladung		Umschaltbar auf Langsamladung

Normal Modus
Speed Modus

Blitzenergie		1200 J		2400 J
Blende in 2 m Abstand, 100 ISO, Reflektor P70		45 $\frac{2}{10}$		64 $\frac{2}{10}$
Blitzdauer bei max. Energie* t 0.1 (t 0.5)		1/535 s (1/1'600 s)		1/285 s (1/860 s)
Variationsbereich Blitzdauer* t 0.1 (t 0.5)		1/150 – 1/10'000 s (1/450 – 1/14'000 s)		1/85 – 1/10'000 s (1/240 – 1/14'000 s)
Ladezeit (min. – max. Energie)	230 V	0,02 – 0,4 s		0,02 – 0,8 s
	120 V	0,02 – 0,6 s		0,02 – 1,2 s
	100 V	0,02 – 0,7 s		0,02 – 1,4 s

Speed Modus

Bereitschaftsanzeige	Optisch und akustisch (abschaltbar), erfolgt bei Erreichen von 100% der gewählten Energie				
Leuchtenanschlüsse	3 Anschlüsse mit Blitzabschaltung und ECTC				
Leistungsverteilung	Symmetrisch und individuell asymmetrisch				
Bedienungselemente	Staub- und kratz feste, beleuchtete Silikonastatur, Einstellungen drahtlos fernbedienbar				
Regelbereich der Blitzenergie	über 9 Blenden		über 10 Blenden		
Farbtemperatur	ECTC-Technologie (Enhanced Colour Temperature Control) für konstante, respektive gezielt veränderbare Farbtemperatur				
Einstelllicht	Halogen max. 3 × 650 W bei 200 – 240 V / Halogen max. 3 × 300 W bei 100 – 120 V Proportional zur Blitzenergie sowie Voll- und Spar-Stellung. Proportionalität anpassbar an andere broncolor Generatoren und Kompaktgeräte				
Zusatzfunktionen	t 0.1, Sequenz, Verzögerung, Intervall, Farbtemperatur, Alternieren, Strobo, Memory und viel Anderes				
Blitzauslösung	Handauslösetaste, abschaltbare Fotozelle, abschaltbarer Infrarot-, RFS- oder RFS 2-Empfänger, Synchronkabel, IRX 2				
Anzahl Synchronbuchsen	1		1		
Computeranschluss für Fernbedienung	1		1		
Stabilisierte Blitzspannung	+/- 0,3%		+/- 0,3%		
Anschlusswerte	16,0 A (230 V)	15,0 A (120 V)	15,0 A (100 V)	16,0 A (230 V)	15,0 A (120 V) 15,0 A (100 V)
Abmessungen ohne Griff	28,8 × 19 × 29,5 cm			28,8 × 19 × 40 cm	
Gewicht	8,9 kg			12,1 kg	

*Automatische Regelung von Blitzdauer und -energie für optimale Farbtemperatur. Vorwahl der minimalen Blitzdauer möglich

Scoro E 1600

Scoro E 3200



Scoro E 1600 RFS | 31.060.XX

Scoro E 1600 RFS 2 | 31.062.XX

Scoro E 3200 RFS | 31.061.XX

Scoro E 3200 RFS 2 | 31.063.XX

Blitzenergie	1600 J	3200 J
Blende in 2 m Abstand, 100 ISO, Reflektor P70	64 ² / ₁₀	90 ² / ₁₀
Blitzdauer bei max. Energie* t 0.1 (t 0.5)	1/265 s (1/760 s)	1/132 s (1/390 s)
Variationsbereich Blitzdauer* t 0.1 (t 0.5)	1/265 – 1/8'000 s (1/760 – 1/12'000 s)	1/132 – 1/8'000 s (1/390 – 1/12'000 s)
Ladezeit bei (min. – max. Energie)	230 V 120 V 100 V	0,06 – 1,0 s 0,06 – 1,4 s 0,06 – 1,5 s
	Umschaltbar auf Langsamladung	Umschaltbar auf Langsamladung
Bereitschaftsanzeige	Optisch und akustisch (abschaltbar), erfolgt bei Erreichen von 100% der gewählten Energie	
Leuchtenanschlüsse	2 Anschlüsse mit Blitzabschaltung und ECTC	
Leistungsverteilung	Symmetrisch und individuell asymmetrisch	
Bedienungselemente	Staub- und kratz feste, beleuchtete Silikonastatur, Einstellungen drahtlos fernbedienbar	
Regelbereich der Blitzenergie	über 7 Blenden	über 8 Blenden
Farbtemperatur	in ¹ / ₁₀ oder ganzen Blendenschritten. LCD-Display wahlweise in Joules oder Prozenten	
Einstelllicht	ECTC-Technologie (Enhanced Colour Temperature Control) für konstante Farbtemperatur	
	Halogen max. 2 × 650 W bei 200 – 240 V / Halogen max. 2 × 300 W bei 100 – 120 V	
	Proportional zur Blitzenergie sowie Voll- und Sparstellung	
	Proportionalität anpassbar an andere broncolor Generatoren und Kompaktgeräte	
Zusatzfunktionen	t 0.1, Sequenz	
Blitzauslösung	Handauslösetaste, abschaltbare Fotozelle, abschaltbarer RFS- oder RFS 2-Empfänger, Synchronkabel	
Anzahl Synchronbuchsen	1	1
Computeranschluss für Fernbedienung	1	1
Stabilisierte Blitzspannung	+/- 0,5%	
Anschlusswerte	16,0 A (230 V) 15,0 A (120 V) 15,0 A (100 V)	16,0 A (230 V) 15,0 A (120 V) 15,0 A (100 V)
Abmessungen ohne Griff	28,8 × 19 × 29,5 cm	
Gewicht	8,7 kg	
	12 kg	

*Automatische Regelung von Blitzdauer und -energie für optimale Farbtemperatur. Vorwahl der minimalen Blitzdauer möglich

GENERATOREN



Senso A2
31.050.XX
Senso A4
31.051.XX



Scoro S 1600 RFS
31.041.XX
Scoro S 3200 RFS
31.043.XX
Scoro S 1600 RFS 2
31.044.XX
Scoro S 3200 RFS 2
31.045.XX



Scoro E 1600 RFS
31.060.XX
Scoro E 3200 RFS
31.061.XX
Scoro E 1600 RFS 2
31.062.XX
Scoro E 3200 RFS
31.063.XX



Verso A2 RFS
31.031.XX
Verso A4 RFS
31.033.XX



Mobil A2L Lithium
31.013.XX
Mobil A2L Blei
31.012.XX

Power Dock
für Verso A2 / A4 RFS
36.124.00

HMI VORSCHALTGERÄTE



HMI 200
41.103.XX
HMI 400,575,800
41.102.XX

LEUCHTEN



Pulso G
32.115.XX 1600 J
32.116.XX 3200 J



Unilite
32.113.XX 1600 J
32.114.XX 3200 J



Pulso Twin
32.117.XX



Pulso 8
32.118.XX



Picolite
Kleinleuchte
32.021.XX
Mobilite 2
Kleinleuchte
32.012.00



Litos
32.030.XX
MobilLED
32.013.00

Reflektoren nur bei Litos und MobilLED inbegriffen

KOMPAKTGERÄTE



Microm 160 / RFS
31.474.XX / 31.473.XX



Microm 40 / RFS
31.405.XX / 31.406.XX



Microm 80 / RFS
31.415.XX / 31.416.XX

Reflektoren nicht inbegriffen

REFLEKTOREN UND VORSÄTZE



Normal-Reflektor P65
33.106.00
Normal-Reflektor P70
33.107.00



P-Travel-Reflektor
33.103.00



PAR-Reflektor
33.113.00



UV-Vorsatz
33.626.00



Power-Reflektor
zu Ringflash C
33.125.00



Beauty-Reflektor
zu Ringflash C
33.124.00



Soft-Reflektor
zu Ringflash C
33.123.00



Engstrahl-Reflektor P45
33.104.00
Engstrahl-Reflektor P50
33.105.00



Weichstrahl-Reflektor P
33.110.00



Beauty Dish
mit Textildiffusor
33.111.00



Weitwinkel-
Reflektor P120
33.112.00



Hintergrund-
Reflektor
33.114.00



Projektionsvorsatz
33.640.00



Konus
33.120.00

SPEZIAL-REFLEKTOREN



Mini-Satellite
33.152.00
Satellite Staro
33.151.00



Para 88 Reflektor
33.482.00
Para 88 P Kit
33.483.00



Para 170 FB
33.484.00
Para 220 FB
33.485.00



Para Soft
220 FB
33.487.00
Para 330 FB
33.486.00

Stative und Leuchten
nicht inbegriffen

SPEZIAL-ZUBEHÖR



Sender RFS
36.130.00
RFS 2 Sender Kit
36.133.00



Transceiver RFS
36.131.00
RFS 2 Empfänger Kit
36.134.00



Infrarot-
Sender IRX 2
36.116.00
RFS 2
Sender/Empfänger Kit
36.135.00

HMI DAUERLICHT



F200 Leuchte
42.105.00



F400 Leuchte
42.106.00



F575.800 Leuchte
42.104.00

HMI REFLEKTOREN



Open Face Reflektor zu HMI F200
43.104.00



Open Face Reflektor zu HMI F400
43.105.00



PAR Reflektor zu HMI F575.800
43.103.55 (5500 K)
43.103.59 (5900 K)

HMI LICHTFORMER



Litepipe für HMI F400
43.118.00

EFFEKTLICHTEN



Ringflash C
32.462.XX



Ringflash P
32.461.XX



Hazylight-Soft
33.513.00



Balloon
33.161.00



Picobox
33.128.00



Boxlite 40
32.341.XX



Lightbar 120 Evolution
32.353.XX

Lightbar 60 Evolution
32.351.XX



Striplite 120 Evolution
32.303.XX

Striplite 60 Evolution
32.301.XX



Litestick
32.451.00



Pulso-Spot 4
32.425.XX

broncolor Flooter
32.431.00



Projektionsvorsatz 150 mm zu Pulso-Spot 4
5500K: 33.620.55
5900K: 33.620.59



Pulso-Adapter zu Mobilite 2 / Picolite
33.501.00



Projektionsvorsatz zu Picolite
33.641.00



Abschirmklappe mit 4 Flügeln
33.246.00 zu P65, P45 und PAR
33.247.00 zu P70



Abschirmklappe mit 4 Flügeln zu Mobilite 2 / Picolite
33.244.00



Wabenvorsatz, Satz zu 3 Stück
33.219.00 zu Ringflash C
33.189.00 zu Power-Reflektor



Vorsatz mit 3 Wabenrastern und 2 Lochmasken zu Mobilite 2 / Picolite
33.204.00



Fresnel-Spotvorsatz zu Mobilite 2 / Picolite
33.631.00



Abschirmklappe mit 2 Flügeln zu P 70
33.227.00



Sunlite-Set
33.162.00



Wabenvorsätze, Satz zu 3 Stück
33.205.00 zu P50
33.206.00 zu P65, P45 und PAR
33.211.00 extra eng zu P65, P45 und PAR
33.207.00 zu P70

SOFTBOXEN



Pulsoflex C
35 x 120 cm
33.444.00



Pulsoflex C
60 x 100 cm
33.443.00



Pulsoflex C
70 x 70 cm
33.441.00



Flex mit Ring
70 x 70 cm
33.448.00



Pulsoflex C
80 x 140 cm
33.446.00



Pulsoflex C
100 x 100 cm
33.442.00



Pulsoflex C
150 x 150 cm
33.445.00

Adaptierung und Stativ
nicht inbegriffen



Pulsoflex EM
30 x 110 cm
33.424.00



Pulsoflex EM
35 x 60 cm
33.415.00



Pulsoflex EM
40 x 155 cm
33.425.00



Pulsoflex EM
50 x 50 cm
33.406.00



Pulsoflex EM
55 x 95 cm
33.416.00



Pulsoflex EM
80 x 140 cm
33.417.00



Pulsoflex EM
80 x 80 cm
33.407.00



Pulsoflex EM
110 x 110 cm
33.408.00

SCHIRME



33.459.00 Silber ø 82 cm
33.452.00 Silber ø 102 cm
33.454.00 Transparent ø 102 cm
33.460.00 Weiss ø 82 cm
33.453.00 Weiss ø 102 cm
33.496.00 Schirm-Reflektor

Im Zuge der technischen Entwicklung bleiben Änderungen vorbehalten.
Made in Switzerland. broncolor, VISATEC, kobold und bron sind geschützte Marken.



Bron Elektronik AG
CH-4123 Allschwil / Schweiz
www.broncolor.com