

broncolor

FT System



Das broncolor FT System

**Lichtstark, wandelbar und
kinderleicht zu bedienen.
Lassen Sie sich erleuchten
vom neuen broncolor
FT System.**

Das broncolor FT System ist ein Dauerlichtsystem, das bezüglich Lichtausbeute, Wandelbarkeit und Einfachheit seinesgleichen sucht.

Mit vier verfügbaren Para Reflektoren inkl. Zubehör und wahlweise 1600 W Tages- oder 2000 W (230 V) Halogenlicht, ist das FT System ebenso erweiterbar wie einfach in der Handhabung.

Lieben Sie Fotografie oder schlägt Ihr Herz eher für Video's? Mit broncolor's neuer Dauerlichtlösung müssen Sie sich nicht mehr festlegen, denn unsere Paras gepaart mit Halogen oder HMI FT's machen bei allen Bildern eine gute Figur. Egal ob bewegt oder nicht.



Das typische Para Licht

Die broncolor Paras waren schon immer für ihre einzigartige Lichtcharakteristika bekannt. Hervorragende Qualität muss aber nicht immer kompliziert sein. Über die simple Positionierung des Brenner, erzeugen Sie das perfekte Licht für jede Bildstimmung.

Für sehr weiche und dreidimensionale Ergebnisse, defokussieren sie die Lichtstange. Das verleiht Menschen und Objekten eine plastische Wirkung.

Fokussieren Sie hingegen das Brennelement, verlässt das Licht den Para so gut wie parallel und gleicht somit einem gigantischen Spot, der, seiner Grösse wegen, aber nie zu hart wird.

Soll dieser Spotteffekt noch intensiviert werden, lassen sich an allen Paras textile Wabenraster montieren.

Doch nicht nur das: dank der Fokussierung werden Sie nie ihr Ziel verfehlen, da sie das Licht präzise auf ihr Motiv richten können damit es auch da ankommt, wo sie es brauchen. Somit erhalten sie eine unglaublich hohe Lichtausbeute aus der einzigartigen Kombination von FT Lichtquelle und Para!

Weiter lässt sich das Licht mittels dreier Diffusoren unterschiedlicher Dichten streuen. Die Dominanz von Reflexen wird somit gemildert und das Licht so etwas feiner, dennoch aber "typisch Para"!

Der Scheitelbereich der Paras 88 HR und 133 HR ist aus einem besonders hitzebeständigen Stoff gefertigt.



Vorschaltgerät HMI 800.1600

41.104.XX



Leuchtenkopf HMI FT800.1600

42.110.00

Leuchtenkopf Tungsten FT

42.112.00



Fokushalter Para 88/133

33.504.00

Neigekopf

33.505.00



Neigekopf mit Handkurbel zu Para 177/222

33.477.00

FT System passend für jede Anwendung

Bei einem Video- oder Photo-shoot kann es manchmal hektisch zugehen. Deshalb haben wir das FT Lichtsystem so entwickelt, dass es immer aus denselben Komponenten besteht und sich in wenigen Minuten aufbauen lässt. Schnell und unkompliziert.

Mit vier Spannhebeln (Para 88 HR und 133 HR) oder einer Kurbel (Para 177 und 222) lassen sich die Reflektoren unabhängig als erstes aufstellen. Die dem jeweiligen Para zugehörige Fokussierstange wird eingeführt und vorne mit Brennelement inklusive Gegenreflektor bestückt. Am hinteren Ende der Stange wird der mit dem Vorschaltgerät verbundenen Leuchtenkopf montiert - fertig!

Die broncolor HMI FT1600 ist dimmbar, bleibt jederzeit farbkonstant und kann deshalb auch bestens mit Blitz- und Tageslicht gemischt werden. Das Licht ist absolut flackerfrei und somit perfekt einsetzbar für Highspeed-Aufnahmen. Die Lichtqualität zeichnet sich durch einen extrem hohen CRI von 95+ aus.

Auch Halogen Kunstlicht kann mit dem FT System genutzt werden. Die FT Fokussierstange wird dazu einfach vorne mit einem Halogenbrenner bestückt. Der Leuchtenkopf wird ohne Vorschaltgerät direkt an das Stromnetz angeschlossen.

Die FT Stange (für HMI oder Halogen) lässt sich durch eine F Stange auch einfach für die Montage von Blitzlichtquellen ersetzen. Leuchten von broncolor sowie von zahlreichen alternativen Herstellern lassen sich, mit entsprechendem Adapter, in die Paras montieren.

Mit dem FT System sind Sie gerüstet für fantastische Bildkreationen

Falls Ihre Ansprüche wachsen, lässt sich das System beliebig durch den modularen Aufbau erweitern. Damit stehen Ihre Ideen und dem perfekten Licht nichts mehr im Wege.



Para 88 FT kit	41.173.00
Para 133 FT kit	41.175.00
Para 177 FT kit	41.177.00
Para 222 FT kit	41.178.00



Fokussierstange FT88	33.713.00
Fokussierstange FT133	33.715.00
Fokussierstange FT177	33.717.00
Fokussierstange FT222	33.718.00

F Stange zur Verwendung des broncolor Blitz- und HMI Sortiments, sowie kobold Leuchten und Leuchten vieler anderer Fremdherstellern



Fokussierstange F88	33.703.00
Fokussierstange F133	33.705.00
Fokussierstange F177	33.707.00
Fokussierstange F222	33.708.00



Brennereinheit HMI FT800 mit Brenner und Gegenreflektor	42.109.00
Brennereinheit HMI FT1600 mit Brenner und Gegenreflektor	42.111.00

Brennereinheit Tungsten FT1000 mit Brenner (120 V) und Gegenreflektor	42.115.00
Brennereinheit Tungsten FT2000 mit Brenner (230 V) und Gegenreflektor	42.113.00



Technische Daten und Zubehör für FT System

Basis Kit

HMI FT800 Kit [42.119.XX](#)
HMI FT1600 Kit [42.118.XX](#)

Tungsten FT1000 Kit (120 V) [42.125.XX](#)
Tungsten FT2000 Kit (230 V) [42.124.XX](#)

	Vorschaltgerät HMI 800.1600	Leuchtenkopf HMI FT800.1600	Leuchtenkopf Tungsten FT
Leistung	800 W / 1600 W	800 W / 1600 W	2000 W (230 V) / 1000 W (120 V)
Kompatibel mit Tageslichtleuchte	HMI F575.800, HMI F1600	—	—
Dimmer	100–50%	—	—
Flimmerfreier Betrieb und Thermoschutz	Ja	—	—
Automatische Anpassung der Netzspannung	90–265 V	—	—
Anschlusswerte	1800 VA	—	—
Abmessungen (L×B×H)	360 × 240 × 120 mm	170 × 145 × 150 mm	170 × 145 × 150 mm
Gewicht	10.9 kg	1.6 kg	1.1 kg
Sockel	—	G22	G22
Lieferumfang	Vorschaltgerät HMI 800.1600, Leuchtenkopf HMI FT800.1600, Brenneinheit HMI FT800 oder FT1600 mit Brenner und Gegenreflektor, Leuchtenkabel, Transportkoffer		Leuchtenkopf Tungsten FT, Brenneinheit Tungsten FT1000 (120 V) oder FT2000 (230 V) mit Brenner und Gegenreflektor, Netzkabel, Transportkoffer

Para 88 FT Kit
[41.173.00](#)

Para 133 FT Kit
[41.175.00](#)

Para 177 FT Kit
[41.177.00](#)

Para 222 FT Kit
[41.178.00](#)

Zulässige max. Leistung Dauerlicht	2000W	2000W	2000W	2000W
Blende in 3 m Abstand (HMI FT1600)	fok. 8 $\frac{3}{10}$	fok. 11 $\frac{4}{10}$	fok. 8 $\frac{8}{10}$	fok. 11 $\frac{1}{10}$
Blende in 10 m Abstand (HMI FT1600)	fok. 2.8 $\frac{4}{10}$	fok. 4 $\frac{4}{10}$	fok. 4	fok. 4 $\frac{7}{10}$
Lux in 3 m Abstand (HMI FT1600)	fok. 11550 Lx	fok. 24500 Lx	fok. 18800 Lx	fok. 22000 Lx
Lux in 10 m Abstand (HMI FT1600)	fok. 1420 Lx	fok. 3500 Lx	fok. 2500 Lx	fok. 4400 Lx
Innenbeschichtung	silber	silber	silber	silber
Abmessungen/ Durchmesser (ohne Stativ)	offen Ø 85 × 64 geschlossen Ø 20 × 83	offen Ø 120 × 77 geschlossen Ø 102 × 20	offen Ø 170 × 95 geschlossen Ø 40 × 95	offen Ø 220 × 115 geschlossen Ø 40 × 115
Gewicht	6.4 kg	6.9 kg	11.5 kg	13.5 kg
Lieferumfang	Reflektor Para 88 HR, Flash Bag 2, Accessory Bag, Fokushalter Para 88/133, Aufhängeseil, Neigekopf, Fokussierstange FT88	Reflektor Para 133 HR, Flash Bag 2, Accessory Bag, Fokushalter Para 88/133, Aufhängeseil, Neigekopf, Fokussierstange FT133	Para 177, Trolleybag foldable, Aufhängeseil, Fokussierstange FT177	Para 222, Trolleybag foldable, Aufhängeseil, Fokussierstange FT222

Zubehör

Para 88

Para 133

Para 177

Para 222

Diffusor 1 (–½ Blende)	33.472.00	33.293.00	33.287.00	33.469.00
Diffusor 2 (–1 Blende)	33.473.00	33.294.00	33.288.00	33.470.00
Diffusor 3 (–1½ Blende)	33.474.00	33.295.00	33.289.00	33.471.00
Lichtgitter	33.221.00	33.232.00	33.230.00	33.231.00

 **broncolor**[®]
THE LIGHT

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