

broncolor

siros L



Siros 800 L



Siros 400 L



SIROS L – inalámbrico, compacto, rápido y potente

Siros L es batería potente	Una única batería de ion de litio totalmente cargada, almacena suficiente energía para un Siros 400 L para trabajar hasta más de 440 veces - ¡Y lo hace a máxima potencia! ¿Un milagro? No, ¡Calidad!
Siros L es rápido	En solo 0,03 segundos Siros L está otra vez listo. La duración del flash puede durar menos de 1/9000 s (t 0.1) o 1/19'000 s (t 0.5). Realmente, velocidades de destello increíbles.
Siros L es simple	Usando el controlador rotatorio individual pueden realizarse operaciones muy simples, para el ajuste del equipo. Aunque también puede usarse la App, intuitiva y avanzada. De cualquier modo, usar Siros L es muy divertido.
Siros L es potente	Con una salida de luz de más de 800 julios, no deja al fotógrafo en la oscuridad - incluso puede llegar a desafiar al Sol.
Siros L es LED	Con su bajo consumo de energía, el módulo LED de 25 W proporciona una luz de modelado brillante a una temperatura de color de 3200 K. Las características de la luz son comparables con la luz de modelado del equipo compacto Siros y Siros S.
Siros es suizo	¿Notas la calidad? Con Siros L cuentas con precisión y calidad suiza - por dentro y por fuera ¡Déjate inspirar!
Siros L es familia	¡Calidad e innovación! La potente batería Siros L, los equipos de estudio Siros y Siros S están disponibles en las versiones de 400 y 800 julios. Equipados con el sistema de bayoneta de broncolor, se puede considerar que forman parte del mejor sistema de iluminación del mundo.

Batería con potencia ilimitada

Desde hace más de 50 años broncolor ha sido sinónimo de innovación y ha tenido un compromiso absoluto en buscar la luz de mejor calidad. Y con Siros L no hay excepciones. Es auténtico broncolor.

Con la última tecnología de ion de litio, una única batería - de su tamaño compacto y ligero - puede cargar un Siros L a máxima potencia hasta 440 veces. Reduce la potencia tan solo 2 f-stops, y se pueden obtener hasta 1700 flashes. Los resultados te convencerán. La batería puede ser utilizada entre un amplio rango de temperaturas, desde -10° hasta +60° grados Celsius. Esto permite situarse en todo tipo de localizaciones. Ya sea en el Polo Norte o en el desierto, Siros L es un compañero fiel.

Cuando se descarga, esta batería de alta calidad solo tarda 70 minutos en recargarse al completo. En Siros L se utiliza la tecnología ECTC ya aplicada en los generadores Scorio o el Move. Permite controlar la curva de flash y posibilita duraciones de flash desde 1/19'000 s (t 0.5). Además, garantiza temperatura de color constante en todo el rango de potencias.







RECONNECT
STUDIO 7

AUDIO SEQ 16 SPEED ECO

< **6.0** >

0.0 MIN 2.0 4.0 4.0 MAX 10.0

MOD. LIGHT TEST STANDBY MORE

LAMPS

5.0 MORE	5.0 MORE	5.0 MORE
-------------	-------------	-------------



Operatividad: lo más sencilla posible para tener máxima comodidad

Las funciones básicas de Siros L pueden utilizarse con la app gratuita “bronControl”. En cuanto Siros L está conectado a la red Wi-Fi pueden controlarse diversos dispositivos identificados con LEDs de diferente color a través de un teléfono inteligente o tablet. De este modo, aquellos equipos de difícil acceso o que se encuentran a gran distancia, pueden configurarse y controlarse de manera cómoda y fácil. Independientemente de si hay Wi-fi o no, Siros L puede configurarse con su propia red.

Una ventaja más: la App puede llegar a controlar las funciones de más de 6 equipos con absoluta claridad y controlarlos individualmente. Pero incluso sin la App, Siros L es simple e intuitivo de operar. Con un regulador giratorio único, la “Twist Function”, permite configurar rápidamente la potencia en f-stops o de manera precisa en 1/10 de f-stops. Pulsando el mismo botón, se puede acceder al menú y a todas las funciones adicionales. No existe un modo más sencillo.



Para controlar Siros L con dispositivos iPhone, iPad o Android. La aplicación está disponible en la App Store y Google Play.



Simple, robusto y ergonómico

El increíble diseño ya testado de las unidades de estudio Siros han sido optimizadas para la versión de batería. La batería de ion de litio puede quitarse y reemplazarse fácilmente con una mano. Está perfectamente integrada en la elegante forma del equipo y el cierre sobresale ligeramente de modo que hasta en el estudio más oscuro puede localizarse fácilmente con tan solo un toque. A pesar de la gran cantidad de energía que almacena, la batería mide solo 8.5 x 11 x 5.5 cm y pesa 0.6 kg. Tres LEDs indican de manera fiable el estado de la carga. La capa externa es una carcasa de aluminio de una sola pieza. Esto asegura una protección óptima de las avanzadas tecnologías que hay en el interior y, al mismo tiempo, otorga a Siros L una apariencia elegante y distinguida.

El adaptador de soporte está hecho también de aluminio, y está diseñado de forma que, junto con el mango, pueda utilizarse como un soporte de suelo. La montura de paraguas se encuentra localizada directamente al lado del adaptador de soporte. Esto permite utilizar toda la longitud del eje del paraguas para enfocar.



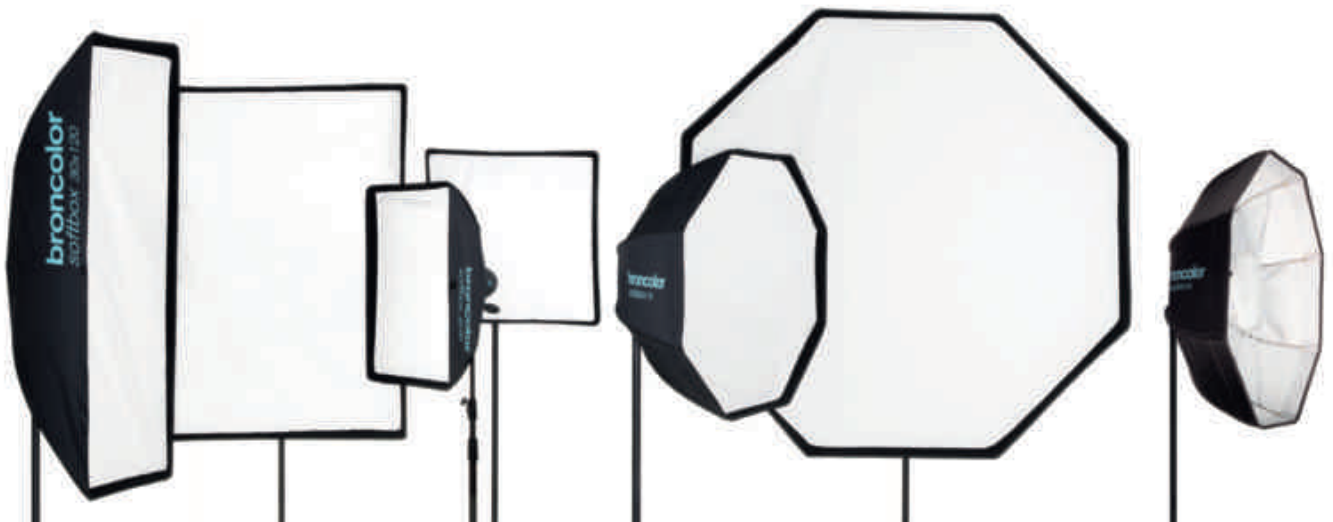
Luz perfecta sin limitaciones

El rango de control se extiende hasta un total de 9 f-stops. Con una potencia máxima puede incluso contrarrestar la luz del día. Incluso a bajas potencias nos permite tomar fotografías con aperturas abiertas. Puedes tener la certeza de que Siros L nunca limitará tu elección de diafragma – siempre es el compañero ideal del fotógrafo.

Muchas de las luces de modelado, como los Softbox, reflectores abiertos y casi todos los Paras, tienen forma de parábola y solo garantizan un rendimiento óptimo de luz cuando la fuente de luz está lo más cerca posible al punto focal interno del reflector. Por ello, para Siros L hemos apostado a favor de un tubo externo de flash, ofreciendo una luz perfecta sin compromisos.

broncolor tiene el sistema accesorios de iluminación más completo y, con su diseño apropiado, Siros L está totalmente integrado en el. Además, han sido desarrollados dos nuevos reflectores para Siros:

Un reflector de paraguas, equipado con una cubierta que también sirve como protector de transporte, y un reflector estándar de tamaño optimizado, el L40, que tiene un sistema para rejillas (grid) de ajuste rápido, así como viseras con soporte de filtro.





Kit de viaje

La calidad de luz emitida por las antorchas de Siros es equivalente en todos los aspectos a la luz que proporciona los equipos conectados a corriente. Estabilidad de color, periodos de flash extremadamente cortos, y una amplia gama de rangos de control son características de todas las unidades de broncolor. Esto significa que los generadores y antorchas Siros puede combinarse con una calidad de luz óptima – el fotógrafo puede explorar las ventajas de ambos sistemas. Y por supuesto el enorme rango de modeladores de luz es totalmente compatible.

Para introducirse en el mundo de Siros L de broncolor de un modo más fácil, tenemos además de las unidades independientes, un kit que contiene todo lo que se necesita para cada situación en particular.



Siros L



Equipo ideal para iniciarse en la fotografía profesional, alimentado con batería y perfecta cuando la luz ambiente disponible necesita complementarse con el flash. Está disponible con potencias de 400 o 800 julios.

31.710.XX Siros 400 L WiFi / RFS 2.1*

31.720.XX Siros 800 L WiFi / RFS 2.1*

1 × Siros 400 L or 1 × Siros 800 L, 1 × cargador de batería,
1 × batería de ion de litio 1 × Bolsa Flash Bag 1.1

* El transmisor RFS 2.1 no está incluido (ver accesorios página 17)

Siros L Outdoor Kit 2



Un equipo de gama alta para tareas exigentes y situaciones de luz más complejas. Está disponible con dos salidas.

31.750.XX Siros 400 L Outdoor Kit 2*

31.751.XX Siros 800 L Outdoor Kit 2*

2 × Siros 400 L o 2 × Siros 800 L, 1 × cargador de batería
2 baterías de ion de litio, 1 × paraguas plata/negro Ø 85 cm,
1 × Softbox 60 × 60 (cm) incl. anillo adaptador
1 × Cable Sync 5 m, 1 × Mochila trolley para exteriores

* El transmisor RFS 2.1 no está incluido (ver accesorios página 17)

Tecnología innovadora hecha en Suiza

El rendimiento y robustez del Siros L se puede ver desde lejos. Algo que lo hace espectacular es que Siros L es tan sencillo y simple de usar como elegante, y el cuerpo de aluminio negro lo hace potente.

Siros L está completamente diseñado y desarrollado en Suiza. El ensamblado y el control de calidad se sigue haciendo en las instalaciones de Bron Elektronik AG y esto garantiza la habitual alta calidad de todos los dispositivos de broncolor. Las tecnologías innovadoras del premiado Scoro y los equipos de batería Move han sido adaptadas al Siros L. Estos incluyen:



Tecnología Cut-Off

La duración del flash y emisión de luz son los dos factores decisivos en el control de la luz. Un microprocesador en el Siros L calculará la duración más corta del flash para la potencia seleccionada ¡Esto es comodidad!



Color constante

La segunda generación de nuestra tecnología patentada ECTC (Enhanced Colour temperatura Control), que adapta el voltaje flash y duración del flash entre sí, alcanza una temperatura de color constante en todo el rango de potencia. Fiabilidad al máximo nivel.



Amplia gama de configuraciones

Con Siros L puedes elegir hasta 9 f-stops para configurar la salida de flash que necesites, con potencia mínima de hasta 2 julios. Fotografía con máxima libertad.



Modo Speed

En el modo Speed la carga rápida y la duración corta de flash tiene absoluta prioridad. En este caso el cálculo constante de la temperatura de color (ECTC) se omite. Esto nos permite tener los resultados más rápidos de destello.



Batería de ion de litio

La última tecnología de ion de litio incorporada en las baterías permite cargar tantas veces como nunca antes se había imaginado, y proporciona energía hasta 440 destellos a máxima potencia – y todo esto con un peso de tan solo 0.6 kg. Hace de la fotografía un verdadero placer.

¡Prueba el rendimiento de nuestro Siros L por ti mismo!





Siros L

- Batería de ion de litio de última tecnología
- Gran rango de control de la energía flash - más de 9 f-stops
- Control remoto usando la App "bronControl" o RFS 2.1
- Modo Speed para velocidades rápidas de flash
- Función adicional para secuencias de flash
- Conexión USB para actualizaciones de software
- Regulador giratorio de uso fácil y operatividad simple



	Siros 400 L 31.710.XX	Siros 800 L 31.720.XX
Potencia de flash	400 J	800 J
f-stop a 2 m, 100 ISO		
con reflector L40	22 ⁵ / ₁₀	32 ⁸ / ₁₀
con reflector P70	32 ⁵ / ₁₀	45 ⁸ / ₁₀
Duración del flash t 0.1 (t 0.5)	a temperatura de color óptima	a temperatura de color óptima
min. Energía	1/6'200 s (1/11'300 s)	1/4'400 s (1/7'400 s)
max. Energía	1/400 s (1/1'200 s)	1/250 s (1/700 s)
Tiempo de recarga [a 28.8V]	(al 100% o a la energía seleccionada)	
modo-eco	0.04–1.9 s	0.05–4.3 s
normal	0.03–1.2 s	0.03–2.7 s
Flashes por carga de batería	440 a máxima potencia	220 a máxima potencia
Rango de ajuste para energía flash	hasta 9 f-stops en 1/10th. o de pasos enteros 2–400 J	4–800 J
Temperatura de color		
max. energía /P70	5'500 K	5'500 K
Luz de modelado	25 W LED	25 W LED
Temperatura de color	3'000 K	3'000 K
Activación del flash	Botón de disparo manual, fotocélula, cable de sincronización, con radio broncolor RFS 2.1	
Control remoto	Usando la App "bronControl" para dispositivos móviles o el transmisor RFS 2.1	
Indicador de preparado	Visual y acústico (puede apagarse)	
Otras características	Secuencias (series de flash) hasta 50 disparos Montaje paraguas integrado y reflector paraguas integrado Conector USB para actualizaciones de software Modo Speed para velocidades rápidas de flash	
Dimensiones (L x w x h)	32 x 13 x 18 cm	36 x 13 x 18 cm
Unidad de peso (sin batería)	3.1 kg	3.7 kg
Dimensiones de la batería (L x w x h)	8.5 x 11 x 5.5 cm	8.5 x 11 x 5.5 cm
Peso de la batería	0.6 kg	0.6 kg
Batería de ion de litio	28.8V / 2.5Ah / 72Wh	
Rango de temperatura	–10°C hasta +60°C (operatividad)	
Contenido: unidad individual	1 x Siros 400 L o 1 x Siros 800 L; 1 x cargador de batería; 1 x batería; 1 x Bolsa Flash Bag 1.1	
Contenido: Outdoor Kit 2	2 x Siros 400 L o 2 x Siros 800 L; 1 x cargador de batería; 2 x baterías; 1 x paraguas plata/negro Ø 85 cm; 1 x Softbox 60x60 cm; 1 x adaptador; 1 x cable sync 5 m; 1 x Mochila trolley para exteriores	

	Siros 400 L 31.710.XX		Siros 800 L 31.720.XX	
Modo Speed (tiempos de flash)	Grado	t0.1 (t0.5) – Modo Speed	Grado	t0.1 (t0.5) – Modo Speed
	2 (1 J)	1/9'000 s (1/19'000 s)	2 (3 J)	1/8'700 s (1/18'000 s)
	3 (3 J)	1/8'500 s (1/17'500 s)	3 (6 J)	1/8'300 s (1/16'000 s)
	4 (6 J)	1/8'200 s (1/16'000 s)	4 (13 J)	1/7'800 s (1/14'500 s)
	5 (12 J)	1/8'000 s (1/15'500 s)	5 (25 J)	1/7'300 s (1/13'000 s)
	6 (25 J)	1/7'200 s (1/12'000 s)	6 (50 J)	1/5'000 s (1/7'200 s)
	7 (50 J)	1/4'600 s (1/7'000 s)	7 (100 J)	1/3'200 s (1/4'100 s)
	8 (100 J)	1/3'000 s (1/3'600 s)	8 (200 J)	1/1'800 s (1/2'100 s)
	9 (200 J)	1/1'550 s (1/1'600 s)	9 (400 J)	1/800 s (1/900 s)
	10 (400 J)	1/400 s (1/1'250 s)	10 (800 J)	1/250 s (1/700 s)
Accesorios para Siros L	Reflector normal para L40		33.115.00	
	Rejillas de nido de abeja para L40, set de 3 piezas		33.194.00	
	Visera de 4 palas para L40		33.119.00	
	Filtros de color para L40, Set de 8 piezas		33.318.00	
	Corrector de color y filtros de difusión para L40, set de 8 piezas		33.319.00	
	Tubo de flash 400/800 para Siros L		34.362.00	
	Mochila de flash 1.1 para Siros L		36.536.00	
	Mochila para exteriores		36.519.00	
	Paraguas, plata/negro Ø85 cm		33.574.00	
	Paraguas, plata/negro Ø105 cm		33.570.00	
	Focus 110 paraguas, plata Ø110 cm		33.576.00	
	RFS 2.1 transmisor		36.133.00	
	Cable Sync 5 m		34.111.00	
	Anillo adaptador		33.401.00	
	Softbox 60×60		33.561.00	
	Cargador de batería para Siros L		36.157.XX	
	Batería para Siros L		36.155.00	
	Soporte Básico M		35.105.00	

GENERADORES

Senso 1200 RFS 2.1
31.050.XX
Senso 2400 RFS 2.1
31.051.XX

Scoro 1600 S RFS
31.041.XX
Scoro 1600 S RFS 2.1
31.044.XX

Scoro 3200 S RFS
31.043.XX
Scoro 3200 S RFS 2.1
31.045.XX

Scoro 1600 E RFS
31.060.XX
Scoro 1600 E RFS 2.1
31.062.XX

Scoro 3200 E RFS
31.061.XX
Scoro 3200 E RFS 2.1
31.063.XX

GENERADOR PORTÁTIL

Move 1200 L RFS 2.1
31.016.XX

BALASTOS HMI

HMI 200
41.103.XX
HMI 400.575.800
41.102.XX
HMI 800.1600
41.104.XX

COMPACTOS DE ESTUDIO

Siros 400 WiFi/RFS 2.1
31.613.XX
Siros 400 S WiFi/RFS 2.1
31.623.XX
Siros 800 WiFi/RFS 2.1
31.631.XX
Siros 800 S WiFi/RFS 2.1
31.643.XX

Reflectores incluidos

COMPACTOS DE BATERÍA

Siros 400 L WiFi/RFS 2.1
31.710.XX
Siros 800 L WiFi/RFS 2.1
31.720.XX

Reflectores incluidos

ANTORCHAS

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

Unilite
32.113.XX 1600 J
Unilite
32.114.XX 3200 J

Pulso Twin
32.117.XX

Picolite,
pequeña luz
32.021.XX

MobiLED
32.013.00
Litos
32.030.XX

Reflector solo incluido con MobiLED y Litos

REFLECTORES Y CABEZALES

Reflector normal P65
33.106.00
Reflector normal P70
33.107.00

Reflector de ángulo cerrado P45
33.104.00
Reflector de ángulo cerrado P50
33.105.00

Reflector normal L40
33.115.00

Reflector P-Travel
33.103.00

Reflector PAR
33.113.00

Accesorio para ultravioleta
33.626.00

Power reflector para Ringflash C
33.125.00

Reflector Beauty para Ringflash C
33.124.00

Reflector Soft (suave) para Ringflash C
33.123.00

Reflector softlight
33.110.00

Beauty Dish con difusor de tela
33.111.00

Reflector angular P120
33.112.00

Reflector para fondos
33.114.00

Proyector
33.640.00

Snoot
33.120.00

SISTEMA PARA

Para 330 FB
33.486.00

Kit Para 222 sin adaptador
33.552.03
Kit Para 222 FT
41.178.00

Kit Para 177 kit sin adaptador
33.551.03
Kit Para 177 FT
41.177.00

Reflector Para 133
33.550.00
Reflector Para 133 HR
33.550.04
Para 133 kit sin adaptador
33.550.03
Para 133 HR kit sin adaptador
33.550.06
Para 133 FT kit sin adaptador
41.175.00

Reflector Para 88
33.482.00
Reflector Para 88 HR
33.482.04
Para 88 kit sin adaptador
33.483.03
Para 88 HR kit sin adaptador
33.483.06
Kit Para 88 FT
33.173.00

Stands y luces no incluidas

ACCESORIOS ESPECIALES

Transmisor RFS
36.130.00

RFS 2.1 Transmisor
36.133.00

Transceptor RFS
36.131.00

Receptor RFS 2.1
36.134.00

Transmisor-infrarrojo IRX 2
36.116.00

Kit Transmisor/Receptor RFS 2.1
36.135.00

Adaptador Hot Shoe 2 en 1
36.137.00

LUZ CONTÍNUA HMI



Cabezal HMI FT800,1600 42.110.00
Cabezal de Tungsteno FT 42.112.XX



Unidad lámpara HMI FT800 42.109.00
Unidad lámpara HMI FT1600 42.111.00
Unidad lámpara Tungsteno FT1000 42.115.00
Unidad lámpara Tungsteno FT2000 42.113.00



Cabezal HMI F200 42.105.00
Cabezal HMI F400 42.106.00



Cabezal HMI F575.800 42.104.00



Cabezal HMI F800 42.107.00
Cabezal HMI F1600 42.108.00

REFLECTORES HMI



Open Face Reflector para HMI F200 43.104.00
HMI F400 43.111.00



Open Face Reflector para HMI F1600 43.150.00



PAR Reflector para HMI F200 43.116.00
HMI F400 43.117.00

PAR Reflector para HMI F575.800 43.103.55 [5500 K]
43.103.59 [5900 K]



PAR Reflector para HMI F1600 43.140.00

LÁMPARAS PARA EFECTOS



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
brnccolor Flooter 32.431.00



Litepipe para HMI F400 43.118.00



Proyector 150 mm para Pulso-Spot 4 5500 K: 33.620.55
5900 K: 33.620.59



Adaptador pulso para Picolite 33.501.00



Proyector para Picolite 33.641.00



Viseras con 4 alas 33.246.00 for P65, P45 and PAR
33.247.00 for P70
33.119.00 for L40



Viseras con 4 alas para Picolite 33.244.00



Rejillas de nido de abeja, set de 3 piezas. 33.219.00 para Ringflash C
33.189.00 para Power reflector



Adaptador con 3 rejillas de nido de abeja y 2 máscaras de apertura para Picolite 33.204.00



Spot fresnel para Picolite 33.631.00



Visera de dos alas para P70 33.227.00



Sunlite-Set 33.162.00



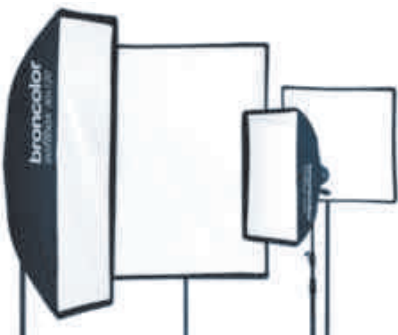
Rejillas de nido de abeja, set de 3 piezas. 33.205.00 para P50
33.206.00 para P65, P45 and PAR
33.211.00 más estrecho para P65, P45 y PAR (1 pza.)
33.207.00 para P70
33.194.00 para L40

REFLECTORES ESPECIALES



Mini-Satellite 33.152.00
Satellite Staro 33.151.00

SOFTBOXES, OCTABOXES, BEAUTYBOX



Softbox 33.560.00 35×60 cm
33.561.00 60×60 cm
33.562.00 60×100 cm
33.563.00 100×100 cm

33.564.00 30×120 cm
33.565.00 90×120 cm
33.566.00 120×180 cm
33.567.00 30×180 cm



Octabox 33.600.00 Ø 75 cm
33.601.00 Ø 150 cm

Beautybox 65 33.568.00 Ø 65 cm

Anillos adaptadores y tripodes no incluidos

PARAGUAS



33.576.00 Focus 110 paraguas, plata Ø 110 cm
33.496.00 Reflector para paraguas
33.570.00 Plata/negro Ø 105 cm
33.571.00 Blanco/negro Ø 105 cm
33.572.00 Transparente Ø 105 cm
33.573.00 Blanco/negro Ø 85 cm
33.574.00 Plata/negro Ø 85 cm
33.575.00 Transparente Ø 85 cm

