



Style FX y BX

	Style 100 FX	Style 400 FX	Style 100 BX	Style 400 BX
Julios / WS; max.	100	400	100	400
F-stop, 1m, 100 ISO, 1/250 s; Reflector 48°	32.5	64.5	32.5	64.5
Gama de potencias; Ws	6.25 – 100	25 – 400	6.25 – 100	25 – 400
Voltaje principal; Volt	200 V – 260 V	200 V – 260 V	90 V – 260 V	90 V – 260 V
Variación de potencia, en nº f-stop pasos 1/10	5 f-stop 1/16 – 1/1			
Reciclaje, min. / max. 230 V	0.2 / 0.5 s	0.3 / 1.2 s	0.2 / 0.5 s	0.3 / 1 s
Reciclaje, min. / max. 115 V	-	-	0.2 / 0.6 s	0.3 / 1.2 s
Duración de Flash @ t 0,5	1 / 1800 s	1 / 900 s	1 / 1800 s	1 / 900 s
Estabilización de voltaje	+/- 0.5 % máxima estabilidad para imagen digital			
Voltaje sincro	5 V máxima compatibilidad con cámaras digitales			
Lámpara de modelado 230 V	100 W – E 27 Code 23002		150 W – E27 Code 23035	
Lámpara de modelado 115 V	-		150 W – E27 Code 23019	
Tubo de flash Código	24032		24029	
Tubo de flash enchufable Código	-		reemplazable por el usuario	
Ventilador	Todos los modelos			
Dimensiones: longitud x diámetro en cm	21 x 14 cm			
Peso kg	1.55	1.9	1.65	1.95
Código 220 V - 240 V 50 - 60 Hz	20529	20531	20532	20534
Código 90 V - 260 V 50 - 60 Hz	-	-	20532	20534

Style RX

	Style 300 RX	Style 600 RX	Style 1200 RX
Julios / WS; max.	300	600	1200
F-stop, 1m, 100 ISO, 1/250 s; Reflector 48°	64.1	90.1	128.1
Gama de potencias; Ws	9 - 300	18 - 600	37 - 1200
Variación de potencias, en pasos de 1/10	6 f-stop 1/32 -1/1		
Reciclaje, min. / max. 230 V	0.2 - 0.6 s	0.22 - 1.0 s	0.25 - 1.8 s
Reciclaje, min. / max. 115 V	0.25 - 0.8 s	0.3 - 1.5 s	0.4 - 2.9 s
Duración de flash @ t 0,5	1/2850 s	1/2050 s	1/1450 s
Estabilización de voltaje	+/- 0.5 %		
Voltaje sincro	5 V		
Lámpara de modelado 230 V	250 W E 27-230 V		300 W GX 6.35-230 V
Lámpara de modelado 115 V USA	150 W - BA 15 D		250 W - BA 15 D
Tubo de flash Código	24029		24068
Interface para Mac y PC	Todos los modelos		
Conexión para control remoto	Todos los modelos		
Tubo de flash enchufable	Todos los modelos		
Ventilador	1 ventilador		2 ventiladores
Dimensiones: longitud x diámetro en cm	21 x 14	21 x 14	30 x 14
Peso en kg	2.3	2.6	3.45
Código 230 V 50 - 60 Hz	20625	20626	20627
Código 115 V - 140 V 50 - 60 Hz	20725	20726	20727

Generadores Digital RX	Digital 1200 RX	Digital 2400 RX
Julios / Ws	1200	2400
F-stop 1m ISO 100; 1 / 125 s; Reflector 48°	128	180
Reciclaje min. / max. 230 V / fast	0.24 – 1.0 s	0.4 – 1.9 s
Reciclaje min. / max. 230 V / slow	0.35 – 1.9 s	0.55 – 3.6 s
Duración de flash a t 0.5, max. potencia, 2 x antorchas A	1/3400 s	1/1700 s
Duración de flash a t 0.5, max. potencia, 1x antorcha Digital S	1/1200 s	1/600 s
Variación de potencia en Ws, 6 f-stop en pasos de 1/10	37 – 1200	75 – 2400
Interface para ordenador	Todos los modelos	
Conexión para control remoto manual	Todos los modelos	
Voltaje sincro	5 V	
Estabilización de voltaje	+ - 0.5%	
Ventilador	Todos los modelos	
Lámpara de modelado, proporcional / libre / apagada	Todos los modelos	
Avisador acústico de carga / on-off	Todos los modelos	
Fotocélula / on-off	Todos los modelos	
ADF, reducción electrónica de potencia	Todos los modelos	
Dimensiones en cm	22 x 13 x 23	22 x 13 x 32
Peso en kg	4.6	6.6
Código 230 V 50 - 60 Hz	10256	10258
Código 115 - 130 V 50 - 60 Hz	10255	10257

Digital AS	Digital 3000 AS	Digital 1500 AS
Julios / Ws 230 V min. / max.	62 - 3000	31 - 1500
F-stop 1m ISO 100; 1 / 250 s; Reflector 48° 230 V	180.3	128.6
Reciclaje rápido/medio, máx. potencia 230 V	3.5 s / 4.5 s	1.5 s / 2.1 s
Duración de flash a t 0.5 máx. potencia, 3 antorchas S conectadas	1/1150 s	1/1850 s
Memoria	Recuerda los últimos reglajes	
Control remoto IR	Todas las funciones , 8 canales	
Gama de potencias	6.6 f-stop	
Asimetría Total	56 posiciones de potencia individuales para cada antorcha	
Voltaje sincro	12 V	
Avisador acústico on / off	Todos los modelos	
Fotocélula on / off	Todos los modelos	
Dimensiones en cm	49 x 14 x 32	49 x 14 x 27
Peso en kg	11.65	8.6
Código 230 V 50 - 60 Hz	10254	10248
Código 115 - 130 V 50 - 60 Hz	10251	10247

Nota: Tolerancias de especificaciones y componentes conforme a los standards IEC y CE. Aspectos técnicos sujetos a cambio. No garantizamos errores de impresión. Los valores especificados pueden variar debido a las tolerancias de los componentes, o instrumentos de medición.

Antorchas Profesionales

	Digital SEE	Digital SE	Digital S	A 3000 N rápida	X 6000 N Twin	Digital RE
Salida en Julios / Ws	2400	3000	4000	3000	2x 3000	3000
Lámpara de modelado 230 V Lámpara de modelado 110 V	300 W / GX 6.35				650 W GX 6.35	500 W or 625 W / R7s
Interruptor lámpara de modelado on / off	Todos los modelos					
Fusible de seguridad 230 V	2.5 AF					4 AF
Fusible de seguridad 110 V	5 AF					8AF
Tubo de flash	Digital X	Digital XL	Digital XXL	rápido	doble tube	Lineal
Soporte central para paraguas	Todos los modelos					
Adaptador al pie	Todos los modelos incl. soporte de paraguas adicional					
Ventilador	Todos los modelos					
Bayoneta con bloqueo	Todos los modelos					Soporte para aletas
Peso incl. 5 m de cable de flash	2.4	2.4	2.4	2.4	3.3	2.5
Dimensiones en cm	22 x 14					9 x 37.5
Código 230 V 50-60 Hz	20172	20174	20150	20168	20182	20170
Código 110 V 50-60 Hz	20173	20175	20149	20167	20183	20169
Código del tubo de flash	24034	24045	24037	24053	2 x 24069	24022

Antorchas económicas

	Mini S	Mini A rápida	Twin X 4
Salida en Julios / Ws	2400	2400	2 x 2400
Lámpara de modelado 230 V	250 W / E27	250 W / E27	300 W / GX 6.35
Lámpara de modelado 110 V	150 W / E27	150 W / E27	
Interruptor lámp de modelado on / off	Todos los modelos		
Fusible de seguridad 230 V	2.5 AF		2.5 AF
Fusible de seguridad 110 V	2 AF		5 AF
Tubo de flash	Omega	rápido	Doble tubo
Soporte central de paraguas	Todos los modelos		
Adaptador a pie	Todos los modelos incl. soporte de paraguas adicional		
Ventilador	Todos los modelos		
Bayoneta con bloqueo	Todos los modelos desde 1974		
Peso incl. 5 m de cable flash	2.4	2.4	3.3
Dimensiones en cm	22 x 13.5	22 x 13.5	22 x 14
Código 230 V 50-60 Hz	20106	20104	20180
Código 110 V 50-60 Hz	20105	20103	20181
Código del tubo de Flash	24034 s	24053	

Flash Anular

	RF 3000	RF 1500
Potencia máx de flash	3000 Ws / todos los generadores EL	1500 Ws / solo Ranger
F-stop 2 m / ISO 100 / max power / 1/250 s	32.3	22.3
Diámetro interior	12 cm	
Diámetro exterior	18 cm	
Longitud	5 m	2 m
Adaptación a cámara	200 mm rail incl. rosca de cámara 1/4" y 3/8"	
Dimensiones (L x W x H)	25 x 18 x 28 cm	
Peso	Incluyendo cable, 2 kg (4.4 lbs)	1.7 kg
Suministrado con	200 mm adaptador de cámara, filtro de protección UV	
Código 120 / 230 V	20500	20499





Flash autónomo

Ranger RX

Ranger RX Speed

Ranger RX Speed AS

Potencia en Julios / WS; max.	1100		
Distribución de potencia	Simétrica		Asimétrica
Interface para ordenador y control remoto	todos los modelos RX; necesitan accesorios adicionales y el software ERS		
F-stop, 2 m, 100 ISO, 1/250 s; Reflector 48°	64		64 @ 100%; 45 @ 66% 32 @ 33%
Gama de potencias; Ws	17 – 1100		100%: 17 – 1100 66%: A salida: 11.5 – 733 33%: B salida: 5.7- 366
Gama de potencia en nº f-stop	7 / 1.5 – 7.5		8.5
Reciclaje rápido @ potencia min. / max.	0.5 s / 5.5 s	0.3 s / 3 s	A salida: rápido 0.3 s / 3 s B salida: rápido 0.19 s / 1.2 s
Reciclaje rápido @ potencia min. / max.	0.9 s / 14 s	0.45 s / 5.5 s	A salida: lento 0.45 s / 5.5 s B salida: lento 0.22 s / 1.9 s
Duración de flash @ t 0,5; 1 / 2 antorchas A	1/2300 s / 1/4310 s		A salida: 1/2300 s / 1/4310 s B salida: 1/5120 s
Duración de flash @ t 0,5; 1 / 2 antorchas A	1/1160 s / 1/2250 s		A salida: 1/1250 s / 1/2250 s B salida sola: 1/2310 s
*Flashes con una batería cargada @ min. potencia, reciclaje lento/ rápido	3800 / 2600	5100 / 3700	
*Flashes con una batería cargada @ max. potencia, reciclaje lento / rápido	140 / 110	250 / 195	
Voltaje sincro	5 VDC		
Estabilización	+/- 1 V		
**Batería de ácido de plomo (gel-electrolítico)	12 V / 7 Ah ácido de plomo	12 V / 12 Ah ácido de plomo	
Lámpara de modelado : ***1 antorcha conectada	2 x 50 W / 12 V or ***1 x 100 W / 12 V		
Tiempo de recarga con cargador standard aprox.	3 h	5 h	
Tiempo de recarga con cargador rápido aprox.	No lo use	3 h	
Dimensiones en cm	19 x 14 x 24	19 x 14 x 28	
Peso en kg, incl. Batería	6.5	8	
Ranger pack, partes incluidas	10262 incl.: 19290 + 11075 + 19289 + 19293	10264 incl.: 19280 + 11075 + 19289 + 19283	10266 incl.: 19280 + 11075 + 19289 + 19283

* Nota: El nº de flashes, tiempo de recarga y vida de la batería, pueden variar de una batería a otra !!

** Nota: Las baterías usadas se deben reciclar! observe sus regulaciones locales!

Antorchas Ranger

Free Lite S

Free Lite A Speed

Ringflash 1500

Salida en Julios/ Ws	2400	2400	1500
Lámpara de modelado	50 W 12 V	50 W 12 V	-
Temporizador de la lámpara de modelado on / off	15 y 30 seg.		-
Fusible de seguridad	5AF		-
Tubo de flash	Omega	rápido	4 polos - rápido
SopORTE central para paraguas	Todos los modelos		-
Adaptador a pie	Todos los modelos		3/8 – 1/4
Bayoneta con bloqueo	Todos los modelos desde 1974		-
Peso incl. 5 m de cable de flash	2.4 kg	2.4 kg	2 kg / *2m cable
Dimensiones en cm	22 x 13.5	22 x 13.5	25 x 18 x 28
Código	20100	20101	20499
Código tubo de flash	24034 s	24053	

Nota: Tolerancias de especificaciones y componentes conforme a los standards IEC y CE. Aspectos técnicos sujetos a cambio. No garantizamos errores de impresión. Los valores especificados pueden variar debido a las tolerancias de los componentes, o instrumentos de medición.

Ranger RX / F- Stop Tabla de Potencias

F-Stop @ 2m, 100 ISO, Antorcha Free Lite S + Free Style Pack

26149	Maxi Spot Reflector 29°	90.1
26147	Maxi Lite Reflector 43°	64.6
26137	Reflector de altas prestaciones 48°	64.1
26141	Reflector standard 50°	45.8
26140	Reflector compacto 65°	45.2
26144	Reflector de nidos 60°	45.0
26164	Varistar Reflector 90°	32.6
26143	Reflector angular 90°	32.0

Equivalencias Display de potencias

7.5	1100 Ws
7.0	780 Ws
6.5	550 Ws
6.0	390 Ws
5.5	275 Ws
5.0	195 Ws
4.5	137 Ws
4.0	98 Ws
3.5	68 Ws
2.5	34 Ws
1.5	17 Ws

Luz continúa

	Scanlite (1000 W)	Minilite (250 W)
Apertura: 2m / 100 ISO 1/30 s, Ref. 48°	8.6	5.6
Apertura with Pyrex dome mat	8.0	-
Lux @ 1000 W	6500	-
Lux @ 250 W	-	1050
Temperatura de Color °K	3200°K	3200°K
Bayoneta con bloqueo	Todos los modelos desde 1974	
Configuraciones de la lámpara de modelado	300, 650, 1000 / GX 6.35	100, 250 W / E27
Ventilador	Todos los modelos	
Peso en kg	1.2 / incl. cable 1.7	1.1
Dimensiones en cm	14x18 / incl. pyrex 22	22 x 13
Código 230 V 50 - 60 Hz incl. lamp	20996-300 W / 20997-650 W / 20994-1000 W	20651
Código 115 V 50 - 60 Hz excluyendo- / incl lamp	20993-1000 W	-

Rotalux

Ángulo

Cobertura

Brillo

La tabla muestra: cobertura representa 1 f-stop de diferencia del centro a los bordes en grados y f-stop a 2 m de distancia y códigos de los difusores sueltos.

Rotalux: Quadra, Octa, Recta, Strip	en grados	menos 1f-stop del centro en metros	2 m distancia Style 600 @ 1 / 250 s
26178 Rotalux 70 x 70cm	69°	2.8	16.6
26288 Difusor frontal (sin difusor frontal)	68°	2.7	22.1
26295 Difusor interior (sin difusor interior)	83°	3.6	22.2
26179 Rotalux 100 x 100cm	69°	2.8	16.7
26289 Difusor frontal (sin difusor frontal)	69°	2.8	22.1
26296 Difusor interior (sin difusor interior)	81°	3.4	22.2
26180 Rotalux 35 x 90 cm vert. / horizontal	66° / 69°	2.6 / 2.8	16.5
26290 Difusor frontal (sin difusor frontal)	59° / 73°	2.3 / 3	22.1
26297 Difusor interior (sin difusor interior)	66° / 82°	2.6 / 3.5	22.6
26268 Dif. (para 26180) 15 x 90 cm vert. / horizontal	55° / 63	2 / 2.3	11.5
26181 Rotalux 50 x 130cm vert. / horizontal	59° / 69°	2.3 / 2.8	16.6 / 16.5
26291 Difusor frontal (sin difusor frontal)	61° / 75°	2.4 / 3.1	22.2
26298 Difusor interior (sin difusor interior)	64° / 87°	2.5 / 3.8	22.8
26270 Dif. (para 26181) 25 x 130 cm vert. / horizontal	59° / 66°	2.3 / 2.6	11.5
26269 Dif. (para 26181) 15 x 130 cm vert. / horizontal	58° / 55°	1.9 / 2.1	11
26183 Rotalux 100 cm octagonal	68°	2.7	16.6
26293 Difusor frontal (sin difusor frontal)	66°	2.6	22.1
26300 Difusor interior (sin difusor interior)	82°	3.5	22.2
26184 Rotalux 135 cm octagonal	81°	3.4	22.2
26294 Difusor frontal (sin difusor frontal)	61°	2.6	22.2
26301 Difusor interior (sin difusor interior)	75°	3.1	22.3

Nota: Sin difusores el efecto es como el de un enorme reflector





Softlites indirectos

Ángulo

Cobertura

Brillo

La tabla muestra: cobertura representa 1 f-stop de diferencia del centro a los bordes en grados y f-stop a 2 m de distancia y códigos de los difusores sueltos.

Recta, Strip, Octa, Quadra	en grados	menos 1 f-stop del centro en m.	2 m dist. Style RX 600 @ 1/250 s
26154 EL Recta Lite 72 x 175 cm vert. / horizontal	56° / 77°	2.16 / 3.2	16
26224 Difusor frontal. (sin difusor frontal)	46° / 95°	1.7 / 4.4	16.6
26160 EL Strip Lite 33 x 175 cm vert. / horizontal	64° / 73	2.5 / 3	8.7
26230 Difusor frontal. (sin difusor frontal)	48° / 100°	1.8 / 4.8	11.6
26158 EL Octa Lite 190 x 190 cm	71°	2.9	16
26228 Difusor frontal. (sin difusor frontal)	82°	3.54	16.2
26156 EL Quadra Lite 145 x 145cm	73°	3	11.8
26226 Difusor frontal. (sin difusor frontal)	75°	3.10	16.2
26236 Difusor redondo de 125 cm	66°	2.6	11

NB. Sin difusores el efecto es como el de un enorme reflector

Elinchrom Spots

	Minispot	ZoomSpot 18°-36°	Spotlite 3000 24-50	Spotlite 3000 13-35	Fresnel Spot S35	Fiber Lite
Diámetro de iluminación, distancia 2 m, min. / max.	1 m	0.7 / 1.3 m	0.69 / 1.29 m	0.44 / 0.89 m	1.35 / 3.50 m	Dist. 5 cm ø 4 cm Dist. 10 cm ø 7 cm
Apertura a 2 m, 100 ISO, t 1/125, Chic 1 - 1200 J @ max. power, spot / angular	11.5	22.6 / 16.7	45.1 / 22.7	45.6 / 32.4	64.1 / 32.7	Dist. 10 cm with Lens / 64.9 f
Código 230 V 50 - 60 Hz	26420	26481	20508	20510	26450	26430 / 31
Código 115 - 130 V 50 - 60 Hz			20507	20509		
Pot máx de flash en Julios / Ws	3000			6000		3000
Máx. lámp de modelado	300 / 650 W Nota: incluir accesorios puede provocar excesivo calor!					
Dimensiones: L x W x H in cm	26 x 12	45 x 15 x 15	57.5 x 27 x 24	73 x 27 x 24	31 x 39 x 39	-
Pesos en kg	0.6	4.75	10.4	11.5	10	-

Lámparas de modelado 230 V

Código	Potencia	Lumen	Horas de vida	Tipo	Casquillo	Para usar con
23044	50 W / 12 V	900	3000 h	Halógena	GX 6.35	Free Lite S, FreeLite A
23046	100 W / 12V	2200	2000 h	Halógena	GX 6.35	Free Lite S, FreeLite A
23002	100 W	2700	500 h	Krypton	E 27	EL 250, 250 S, 500, 500 S, 22, 23, 66, S, T, Box Lite, Style 300 / 600, Style FX 100 / 400, MiniLite
23035	150 W	2400	2000 h	Halógena	E 27	Style BX 100 / 400
23004	250 W	4000	500 h	Halógena	E 14	EL A
23005	650 W	20000	45 h	Halógena	GX 6.35	EL X6000N, Spot Lite 3000, X 8000, X, ScanLite
23018	250 W	4500	2000 h	Halógena	E 27	EL 66, S, T, Style S & RX 300/600, Mini S/A, MiniLite
23020	500 W	9000	500 h	Halógena	E 14	EL A
23022	300 W	8500	45 h	Halógena	GX 6.35	EL S1500N, S3000N, S1500, S3000, A3000N, A4000 A2/4, Style S / RX 1200, Digital SEE, SE, S, ScanLite
23029	625 W	9500	2000 h	Halógena	R7 s	EL R3000, Mini R Head, R2000, R2, R4
23052	1000 W	27500	75 h	Halógena	GX 6.35	ScanLite
23034	200 W	4000	45 h	Halógena	GX 6.35	EI 1000, 750 S, 1500 S, 1500 R

Nota: Tolerancias de especificaciones y componentes conforme a los standards IEC y CE. Aspectos técnicos sujetos a cambio. No garantizamos errores de impresión. Los valores especificados pueden variar debido a las tolerancias de los componentes, o instrumentos de medición.