

Led ring SEA Series/ Corona de LED Gama SEA

New generation of the LED corona SEA, made of brass and AISI – 304 stainless steel, offers a 1 "H threaded connection for a nozzle to be mounted directly, and one of 1 ½"H for the water inlet, designed for the light beam to shine from behind the water jet accurately and effectively. We have increased the options by incorporating new and more efficient LED circuits that deliver 566 Lumens -, SEA 250 RGB; , 896 Lm, - SEA 500 RGB; 1,200 Lm, - SEA 500 White. In addition, thanks to the lens angle of 10° or 30°, we managed to optimize the range and intensity of the light source. Its optimized and elegant finish is complimented with high performance, enjoying a useful life far superior to any other component of the ornamental fountain.

Nueva generación de la corona de LED SEA, fabricada en latón y acero inoxidable AISI – 304, ofrece una conexión roscada de 1 "H para que una boquilla se monte directamente, y 1 ½"H para la entrada de agua, diseñadas para que el haz de luz siga el chorro de agua de forma precisa y eficaz, hemos incrementado las opciones incorporando nuevos y más eficientes circuitos de LED que entregan 566 Lúmenes - SEA 250 RGB, 896 Lm - SEA 500 RGB y 1.200Lm - SEA 500 Blanco. Además, gracias al ángulo de lente de 10° o 30°, conseguimos optimizar el alcance y la intensidad del flujo luminoso. También son controlables DMX, añadiendo los elementos necesarios para ello. Su acabado, optimizado y elegante se completa con unas elevadas prestaciones, gozando de una vida útil muy superior a cualquier otro componente de la fuente ornamental.



Lighting/
Iluminación

PRODUCT FEATURES/ CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

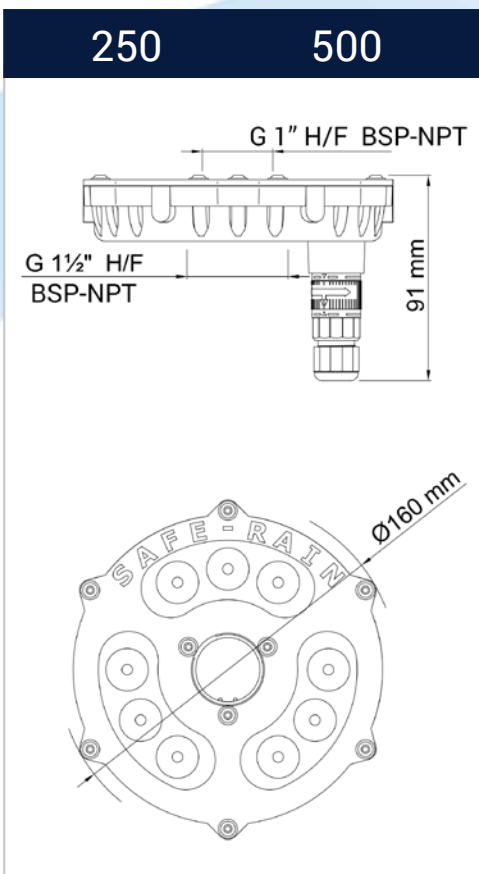
- Brass body with top cover in stainless steel AISI 304.
- Light fixture designed for optimum heat transferal, which considerably extends the useful life of the LEDs as well as maintaining their high performance.
- IP 68 certificate granted by accredited external laboratory.
- Different input voltages of 12V and 24V.
- 100% safe connections.
- 9 high performance LEDs.
- Controllable by PWM and DMX.
- RGB, RGBW and white lighting.
- LEDs self-protected by reverse polarity.
- 1 "M BSP/NPT top thread for nozzles.
- Lower 1-1/2 "H BSP/NPT thread as for water inlet.
- Cuerpo de latón con cubierta superior en acero inoxidable AISI 304.
- Luminaria diseñada para la perfecta evacuación del calor lo que alarga considerablemente la vida útil de los LED así como mantener su alto rendimiento lumínico.
- Homologación IP 68 por laboratorio externo autorizado.
- Distintas tensiones de entrada de 12 y 24Vdc.
- Conexiones seguras 100%.
- 9 LED's de alto rendimiento.
- Controlable por PWM y DMX.
- Iluminación RGB, RGBW y blanca.
- LED's auto protegidos de polaridad inversa.
- Rosca superior de 1"M BSP/NPT para toberas.
- Rosca inferior de 1- 1/2"H BSP/NPT para la entrada de agua.

SEA LED Fountain Ring/ Corona de LED SEA

Electrical data/ Datos eléctricos

Reference/ Referencia	Model/ Modelo	Colour/ Color	Beam angle/ Ángulo	Maximum luminous flux/ Máximo flujo luminoso	Power consumption/ Consumo de potencia	Voltage/ Voltaje	Electrical connection/ Conexión eléctrica	Weight/ Peso
F5715145	250	RGB	10°	566 lm	17W	12/24V DC	Plug & Socket/ Conector enchufable IP68 Connector H05RR-F/H05RN-F H07RR-F/H07RN-F Ø7 - Ø12	1,2 kg
F5715156			30°					
F5710746	500	White/ Blanco 3000K	10°	1200 lm	21W			
F5710757			30°					
F5710149	500	White/ Blanco 6500K	10°	1200 lm	21W			
F5710151			30°					
F5715549		RGB	10°	896 lm	22W			
F5715551			30°					

Dimensions/ Dimensiones



Light charts/ Datos de iluminación

		250		500	
		RGB	White/ Blanco 3000 K	White/ Blanco 6500 K	RGB
Distance/ Distancia	Beam diameter/ Diámetro de Haz de luz (m)	Center/ Centro	Center/ Centro	Center/ Centro	Center/ Centro
1 m		Ø 0,17	10769 lx	12948 lx	20264 lx
2 m		Ø 0,35	2692 lx	3237 lx	5062 lx
3 m		Ø 0,52	1197 lx	1439 lx	2250 lx
4 m		Ø 0,70	673 lx	809 lx	1265 lx
5 m		Ø 0,87	431 lx	528 lx	810 lx
6 m		Ø 1,05			562 lx
7 m		Ø 1,22			413 lx

		250		500	
		RGB	White/ Blanco 3000 K	White/ Blanco 6500 K	RGB
Distance/ Distancia	Beam diameter/ Diámetro de Haz de luz (m)	Center/ Centro	Center/ Centro	Center/ Centro	Center/ Centro
1 m		Ø 0,53	4832 lx	8051 lx	7969 lx
2 m		Ø 1,07	1208 lx	2013 lx	1992 lx
3 m		Ø 1,61	537 lx	895 lx	885 lx
4 m		Ø 2,14	302 lx	503 lx	498 lx
5 m		Ø 2,68		322 lx	319 lx
6 m					
7 m					

