

10 x 60 W RGBW LED FX Bar with strobe pixels - IP65

PVP: 5.335 € +iva



La barra Infinity Furion FX402 es una barra LED con clasificación IP65 que cuenta con 10 LED RGBW de alta potencia de 60 vatios en 10 cabezales inclinables con zoom y 60 LED de píxeles estroboscópicos en blanco cálido y frío. Crea efectos de iluminación únicos que inspiran ideas creativas para eventos en vivo, programas de televisión, clubes, teatros y mucho más.

Los LED RGBW se pueden controlar individualmente, al igual que la inclinación y el zoom de cada cabezal, lo que ofrece un control flexible y fluido de los efectos de luz y la cobertura. Cada cabezal inclinable cuenta con 6 píxeles CW y 6 píxeles estroboscópicos WW controlables individualmente, posicionados alternativamente, que añaden detalles sofisticados a una iluminación ya de por sí impresionante. Los cabezales se pueden inclinar más de 200 grados, mientras que el ángulo del haz se puede ajustar entre 2,7° y 31,4° para cada cabezal individualmente gracias al zoom motorizado de alta precisión.

Con Art-Net y sACN, es fácil integrar la barra Furion FX402 en cualquier infraestructura profesional. En modo DMX, la unidad puede controlarse desde 29 canales hasta un modo avanzado inteligentemente configurado con 255 canales, lo que significa que se pueden controlar dos unidades desde un solo universo DMX en el modo DMX más avanzado.

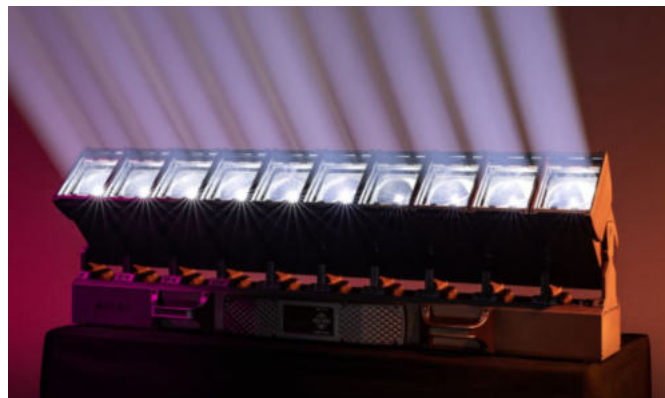
La barra Furion FX402 se puede controlar mediante DMX/RDM, manualmente, y cuenta con un modo automático que ofrece una amplia gama de opciones. La frecuencia de actualización (PWM) se puede ajustar entre 600 y 15 000 Hz para adaptarse a aplicaciones de estudio y televisión, mientras que la función de atenuación de alta resolución ofrece un control preciso de la cantidad de luz emitida.

El cuerpo de magnesio forjado y aluminio del FX402 es resistente y ligero, lo que garantiza su durabilidad y un mantenimiento mínimo. Su grado de protección IP65 lo protege contra el polvo y el agua, lo que lo hace apto tanto para interiores como para exteriores. La alineación de varias luminarias es sencilla gracias a sus pasadores extensibles en un lado y orificios coincidentes en el otro. El montaje continuo de borde a borde mantiene los cabezales inclinables de las diferentes luminarias a la misma distancia, creando efectos de pasarela homogéneos.

Con la barra Furion FX402, los diseñadores de iluminación tienen acceso a un exquisito efecto de iluminación de listones profesional que combina potencia y creatividad con movimientos suaves en un diseño duradero.

Special features:

- 10 x 60 W RGBW LED
- 60 CW and 60 WW strobe pixels
- 200-degree tilt
- Wide motorised zoom from 2.7° to 31.4°
- Edge-to-edge mounting and easy alignment



Specifications:

- **Source**

Light Source Type	LED
Light Source Quantity	10
Light Source Power	60 W
LED Colour Type	RGBW
Refresh Rate	600 Hz
Refresh Rate (Max.)	15 kHz
Luminous Flux (Total)	8951 lm
CRI	83,7
CCT	7200 K
- **Optical**

Beam Angle Minimum (Circular)	2,7 °
Beam Angle Maximum (Circular)	26,7 °
Cutoff angle minimum (Circular)	3,8 °
Cutoff angle maximum (Circular)	31,4 °
Field Angle Minimum (Circular)	3,4 °
Field Angle Maximum (Circular)	30,3 °
Zoom Type	Motorised
Zoom Ratio	1:10
- **Control and Programming**

Control Mode	Auto / DMX / Manual
DMX Channels	29 / 56 / 144 / 255
Protocols	Art-Net / DMX / RDM / sACN
Display	TFT
Dim Curve	Linear / Square / I-Square / S-Curve
Zone Control (Sections)	10
Dimmer Resolution	16 bit
Zoom Resolution	8 bit
Dimmer	0-100 %
Strobe	0-20 Hz
- **Movement**

Pan	0 °
Tilt	200 °
Pan/Tilt Resolution	16-bit
- **Electrical Specifications and Connections**

Power Supply	200-240 V AC 50/60 Hz
--------------	-----------------------

Specifications:

Power Consumption	800 W
Fuse	15 A
Power Connector In	Power Pro True
Power Connector Out	Power Pro True
DMX Connector	XLR 5P In/Out
DMX Connector In	XLR 5P
DMX Connector Out	XLR 5P
Data Connector	etherCON In/Out
Data Connector In	RJ45
Data Connector Out	RJ45

- Mechanical Specifications

Length (mm)	1.000 mm
Width (mm)	209 mm
Height (mm)	322 mm
Weight	31 kg
IP Rating	IP65
Housing	Magnesium die-cast
Colour	Black

- Product Properties

Cooling : Convection

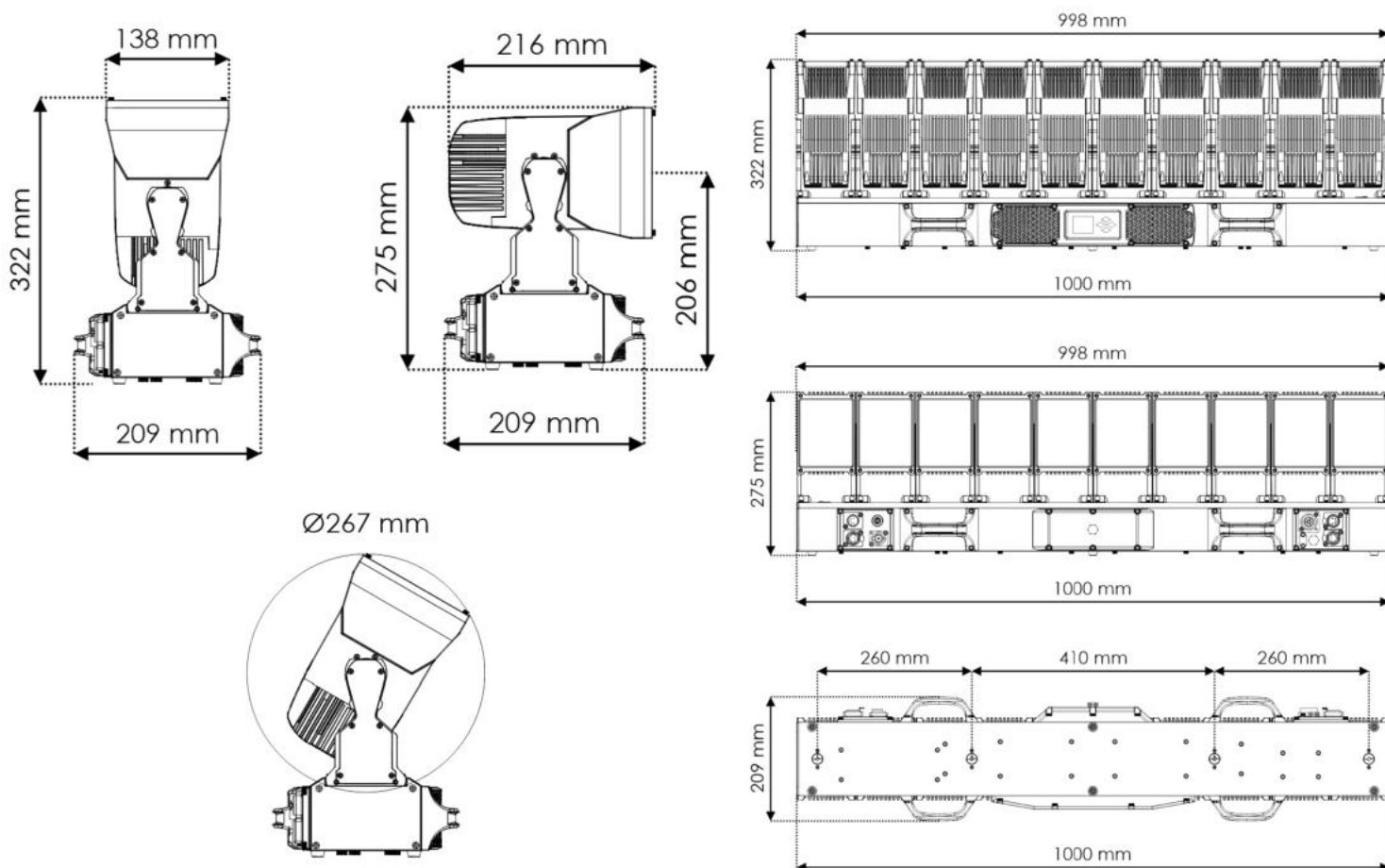
- Thermal Specifications

Maximum Ambient Temperature	45 °C
Minimum Operating Temperature	-10 °C

- Included Items

Included Cables	Power Pro True Cable
Included Rigging	Quick-Lock Bracket

Technical drawings:

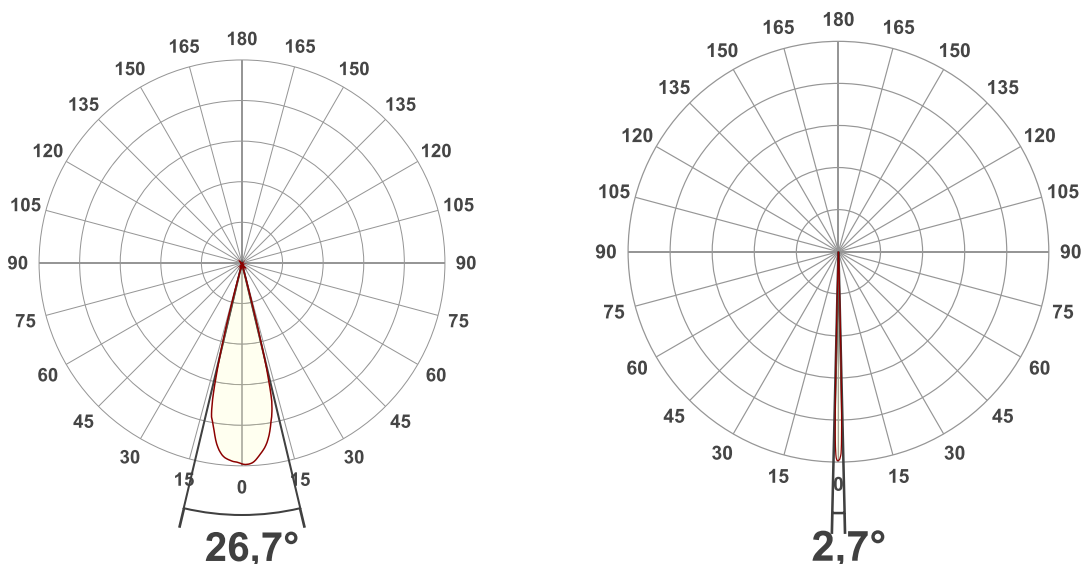


Product Accessories:

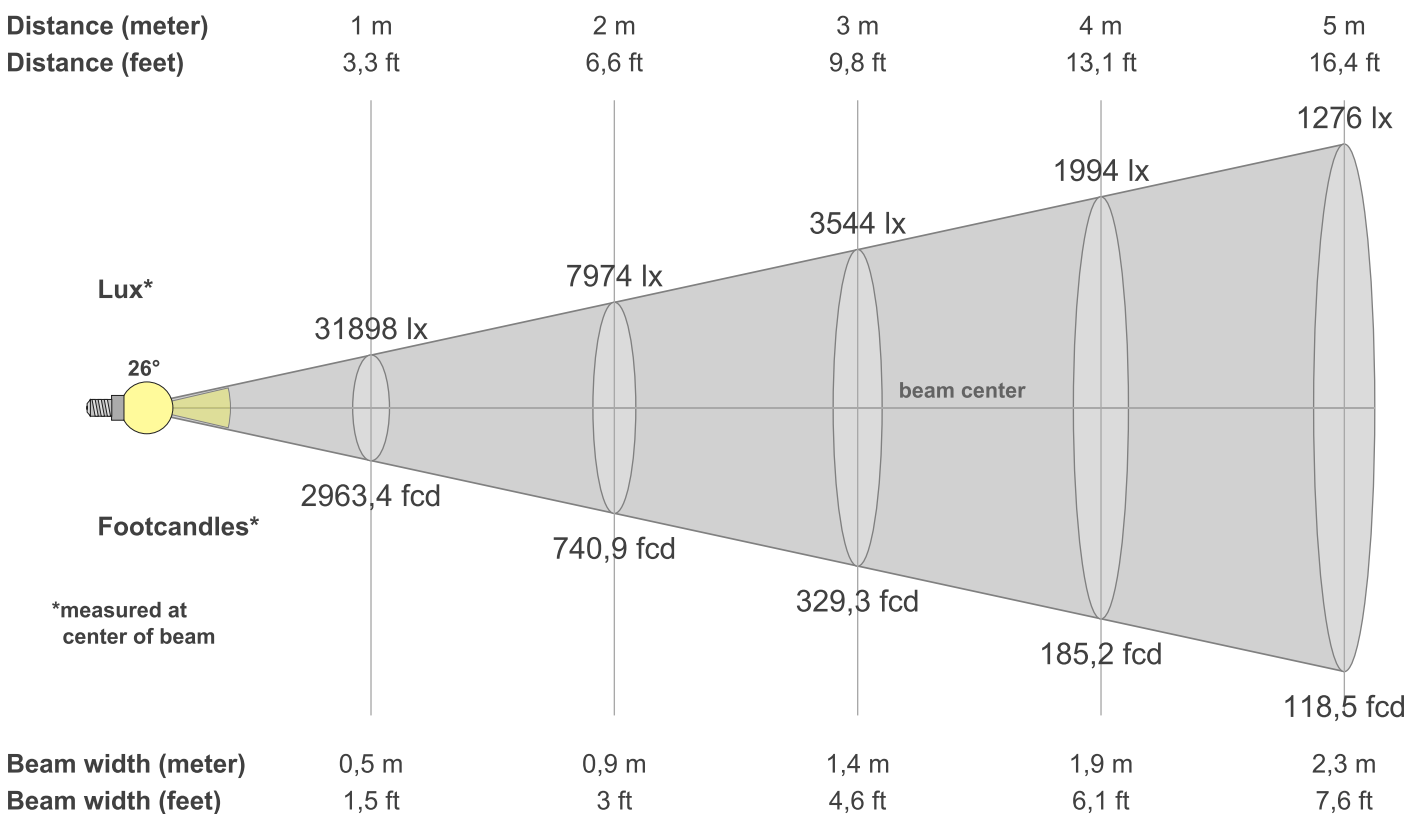
- 41549 Infinity IP Tester
- D7282 Case for 2x Furion FX402 Bar

Measurements:

Luminous Intensity diagram - zoom max & - zoom min



Beam Details - RGBW +CW-WWzoom max



Measurements:

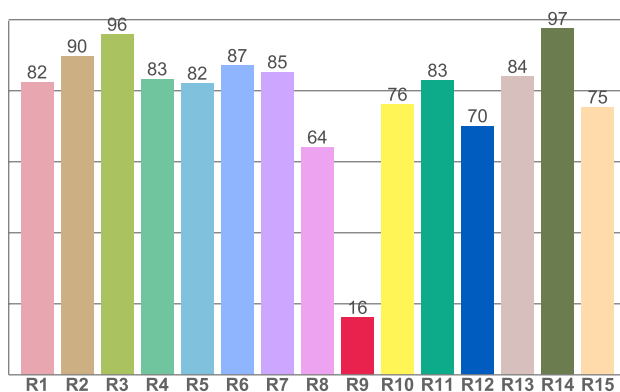
Beam Details - RGBW +CW-WWzoom max

Beam Illuminances from 1-20m

1m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	11m	12m	13m	14m	15m	16m	17m	18m	19m	20m
3,3ft	6,6ft	9,8ft	13,1ft	16,4ft	19,7ft	23ft	26,2ft	29,5ft	32,8ft	36,1ft	39,4ft	42,7ft	45,9ft	49,2ft	52,5ft	55,8ft	59,1ft	62,3ft	65,6ft
31898lx	7974lx	3544lx	1994lx	1276lx	886lx	651lx	498lx	394lx	319lx	264lx	222lx	189lx	163lx	142lx	125lx	110lx	98lx	88lx	80lx
2963,4fcd	740,9fcd	329,3fcd	185,2fcd	118,5fcd	82,3fcd	60,5fcd	46,3fcd	36,6fcd	29,6fcd	24,5fcd	20,6fcd	17,5fcd	15,1fcd	13,2fcd	11,6fcd	10,3fcd	9,1fcd	8,2fcd	7,4fcd

CRI - WW

CRI: 83,7 (R1-R8)



VIDEO DEMOSTRATIVO



c/ Dels Pins d'en Ros 3 -2
 17460 Celrà Girona.
 Tel.627479725 -872993333
 info@soiartdistribucion.com
www.soiartdistribucion.com