

FC7



O FC7 é um Fresnel inovador de 5 cores (RGBAL) que conta com um sistema óptico de alta eficiência, proporcionando excelente desempenho de mistura de cores. Com o sistema inteligente HSIC, é possível criar facilmente qualquer cor desejada. Oferece temperaturas de cor ajustáveis de 1800K a 10000K e conta com 16 cores profissionais pré-programadas. É um equipamento ideal para iluminação profissional em emissoras de TV, estúdios, exposições, salas de conferência, teatros, entre outros.

Parâmetros

Fonte de Luz

LED de 200W RGBAL (vermelho, verde, azul, âmbar e lima)
 Temperatura de cor ajustável: 1800K – 10000K
 CRI (Índice de Reprodução de Cor): Ra ≥ 90
 Fluxo luminoso: 9362 lúmens
 Ângulo do feixe: 15° a 45° (zoom ajustável)

Especificações Elétricas

Tensão: AC 100–240V, 50/60Hz
 Potência máxima: 240W
 Conexões: Entrada e saída DMX via XLR

Controle

Protocolos: DMX512, RDM
 Modos de canal: HSIC (8 canais), SSP (10 canais), TOUR (13 canais), TR16 (19 canais)
 Strobe: 0–25 Hz
 Controle local (onboard)
 Dimmer: 0–100%, 16 bits

Especificações

Dimensões

510 × 285 × 261 mm

Peso

7.6 KG

Material

Alumínio Extrudado

Cor

Preto

Ambiente de trabalho

Temperatura

0°C a 45°C

Grau de proteção

IP20

Certificação

CE, MET

ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Feixe de 15° – 3200K)

Distância (m)

1
3
5
7
10

Diâmetro (m)

0.26
0.79
1.32
1.84
2.63

Centro (lux)

6111
2200
1122
550
500

ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Feixe de 15° – 5600K)

Distância (m)	Diâmetro (m)	Centro (lux)
1	0.26	5278
3	0.79	1900
5	1.32	969
7	1.84	475
10	2.63	475

ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Feixe de 45°)

Distância (m)	Diâmetro (m)	Centro (lux)
1	0.83	4750 (5600K) / 5750 (3200K)
3	2.49	190 / 230
5	4.14	97 / 117
7	5.80	-
10	8.28	-