

EC4



O EC4 utiliza um inovador sistema óptico com 5 cores (RGBAL) e é equipado com o sistema inteligente de mistura de cores HSIC, permitindo ajuste rápido de qualquer cor com excelente uniformidade de mistura.

Com 16 cores teatrais pré-definidas e ajuste de temperatura de cor de 1800K a 10000K, oferece reprodução precisa e versátil da luz. O sistema de escurecimento de 16 bits proporciona transições suaves e sem tremores. A projeção de logotipo é nítida. É compatível com tubos ópticos padrão de 5°, 10°, 19°, 26°, 36°, 50° e com tubos de zoom de 15°–30° e 25°–50°.

Seu design segue padrões industriais, com estrutura compacta, ideal para teatros profissionais, casas de ópera e locais de médio a grande porte.

Parâmetros

Fonte de Luz

potência: 250W RGBAL
 Temperatura de cor: 1800K – 10000K
 Índice de reprodução de cor:
 SS847XAL: CRI ≥ 90
 SS5152XAL: CRI 95, R9 95
 Ângulos disponíveis:
 Focais fixos: 5°, 10°, 14°, 19°, 26°, 36°, 50°
 Zoom: 15°–30°, 25°–50°
 Fluxo luminoso: 5157 lm

Controle

Protocolo: DMX512, RDM
 Modos de canal: HSIC (8 canais), SDO (6 canais), SIMPLE (8 canais), COLOR 8BIT (11 canais), COLOR 16BIT (17 canais)
 Dimmer: 0–100%, 16 bits (nível profissional para teatro)
 Strobo: 0–25 Hz
 Controle: Local (onboard), modos estáticos e personalizados
 Sistema de resfriamento: Ventilação forçada

Especificações

Dimensões

600 × 370 × 370 mm

Peso

8.3 KG

Material

Alumínio Fundido

Cor

Preto

Ambiente de trabalho

Temperatura

0°C a 45°C

Grau de proteção

IP20

Certificação

CE

ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Tubo 5°- CRI 90 – modelo SS847XAL)

Distância (m)

5
 10
 15
 20
 30

Diâmetro (m)

0.44
 1.31
 0.87
 1.75
 2.19

Centro (lux)

4075
 1630
 1811
 1019
 652

ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Tubo 36° (CRI 90))

Distância (m)	Diâmetro (m)	Centro (lux)
1	0.65	4444
3	1.95	1600
5	3.25	816
7	4.55	400
10	6.50	-

ILUMINÂNCIA A DISTÂNCIA (Tubo 5° - CRI 95 – modelo SS5152XAL)

Distância (m)	Diâmetro (m)	Centro (lux)
5	0.44	5417
10	1.31	4875
15	0.87	1950
20	1.75	995
30	2.19	488