



Ficha de dados STORM 700x

Principais características e especificações;

- Fonte de Luz compacta de ponto de luz branca ajustável de 700 W
- Controle avançado do ponto de branco com correção de cor verde/magenta ($\pm G$ 100% da faixa ASC MITC completa)
- Faixa de CCT de 2.500 K a 10.000 K
- Chipset de LED proprietário inovador: Azul, Lima, Âmbar, Índigo, Vermelho (BLAIR)
- A mistura avançada de cores dos diodos permite que a luminária utilize com mais eficiência a saída de luz de cada diodo
- 16.730 lux a 3 m (5600 K) ao usar o refletor de 35° incluído
- Precisão de cor ultra-alta: CRI \geq 95, TLCI \geq 95, SSI [P3200]: 87, SSI [CIE D5600]: 87, TM-30 Rf (média) 95, TM-30 Rg (média) 100
- Cobertura de mais de 70% do Rec. Gama de cores 2020
- Design robusto com trava ProLock Bowens, permitindo uma conexão mais segura e alinhada opticamente de acessórios modificadores
- Resistência às intempéries IP65
- Escurecimento contínuo e suave de 0,1 a 100%
- Múltiplos métodos de controle: Sidus Link e aplicativo Sidus Link Pro, LumenRadio CRMX, entrada e saída DMX512 de 16 bits e 5 pinos
- Suporta atualizações de firmware em lote via Sidus Link, Sidus Link Pro e USB-A
- Modos de saída duplos: Máximo e Constante
- Modos Fotografia de Alta Velocidade, Lead-Follow e Estúdio
- 4 modos de ventilador: Inteligente, Alto, Médio e Silencioso
- 12 perfis de controle DMX com múltiplos modos de escurecimento DMX e comportamentos de perda de sinal DMX personalizáveis
- 4 curvas de escurecimento: Linear, Exponencial, Logarítmica e em forma de S
- 9 efeitos de luz: Paparazzi, Fogos de Artifício, Lâmpada Piscante, Canhão, Relâmpago TV, Pulso, Flash, Explosão, Chama
- 10 predefinições salváveis

Descrição do Produto

Apresentamos o Aputure STORM 700x, um equipamento de iluminação LED de fonte pontual de alta potência que redefine o que um motor compacto de luz branca ajustável pode oferecer em um set de filmagem. Construído sobre a mesma base inovadora do STORM 1200x, STORM XT52 e STORM 400x, o STORM 700x utiliza o chipset LED BLAIR proprietário da Aputure: uma arquitetura avançada de cinco diodos com emissores nas cores Azul, Lima, Âmbar, Índigo e Vermelho.

Este chipset inovador permite uma qualidade espectral excepcional, desbloqueando uma utilização mais eficiente da saída de cada diodo e uma precisão incomparável na reprodução da luz branca.

Com um poderoso COB de 700W em um formato compacto, o STORM 700x é a ferramenta perfeita para profissionais que exigem alta intensidade de saída e precisão. Oferecendo uma ampla faixa de CCT de 2.500K a 10.000K e correção completa $\pm G$ ASC MITC verde-magenta, o STORM 700x permite que os usuários ajustem seu ponto branco com flexibilidade incomparável.



Público Alvo

Para cineastas, o STORM 700x oferece saída de luz incomparável e controle preciso de luz branca em um formato compacto, permitindo iluminar com potência e precisão. Com seu chipset BLAIR avançado, motor de 700 W e ajuste completo de verde-magenta $\pm G$ ASC MITC, o STORM 700x oferece flexibilidade inigualável.

Especificações

Chipset LED:	BLAIR
CCT:	2.500K – 10.000K
Faixa de ajuste verde-magenta:	$\pm G$ 100% (Faixa ASC MITC completa)
CRI:	≥ 95
TLCI:	≥ 95
SSI(Tungstênio):	87
SSI(D56):	87
TM-30 RF (Média):	95
TM-30 RG (Média):	100
Consumo máximo de energia:	850W
Potência máxima de saída:	700W
Tensão de operação:	100V ~ 240V / 50-60 Hz
Especificações da porta de alimentação USB-A:	Saída 5V/0,5A
Classificação de resistência às intempéries:	IP65
Ângulo de feixe COB nativo:	58°
Ângulo de feixe do refletor incluído:	35°
Portas de dados:	1x entrada DMX de 5 pinos, 1x saída DMX de 5 pinos
Chip CRMX:	Módulo TimoTwo integrado
Temperatura de operação:	-20 °C ~ 45 °C / -4 °F ~ 113 °F
Temperatura de armazenamento:	-40 °C ~ 80 °C / -40 °F ~ 176 °F
Métodos de controle:	Integrado, Aplicativo Sidus Link, Sidus Link Pro
Aplicativo, DMX, RDM, CRMX	
Firmware atualizável:	Sidus Link, Sidus Link Pro, Unidade USB-A