

amaran

Ficha técnica

amaran 100x S

Principais características

- Luz bicolor de saída de 100 W de qualidade de cor ultra alta
- LED com montagem Bowens
- LEDs High SSI atualizados: SSI (Tungstênio): 89+, SSI (D56): 87+ espectral e luz significativamente melhoradas
- Pontuações CRI, TLCI, TM-30 e SSI aumentadas para Super Renderização de cores precisa
- CRI: 95+, TLCI: 97+, TM-30 Rf: 96, TM-30 Rg: 102
- Até 30.500 lux @ 1m com Hyper Reflector @ 5.600K
- Suporte universal para acessórios Bowens
- CCT bicolor: 2.700K a 6.500K
- Controle do Aplicativo Sidus Link
- Escurecimento contínuo de 0-100%
- Suporte de guarda-chuva embutido
- Sistema de resfriamento silencioso integrado
- Cabeça de lâmpada compacta e leve
- Interface de usuário minimalista fácil de operar
- Clique no botão de controle para alternar entre intensidade ou CCT Predefinições
- 9 Efeitos de Iluminação Embutidos: Paparazzi, Fogos de Artifício, Relâmpago,
- Lâmpada defeituosa, TV, pulsação, estroboscópio, explosão e incêndio
- Entrada de energia de 48 Vcc: opções de energia CA e bateria
- Cabo de alimentação de 3 m de comprimento

Público Alvo

Com sua qualidade de cor ultra alta, construção multifuncional para operação conveniente e opções de energia versáteis, o amaran 100x S é perfeito para videomakers, cineastas independentes, criadores e fotógrafos que precisam de um acessório leve sem sacrificar a excepcional qualidade espectral e de imagem. Para criadores que iluminam home studios ou configurações de transmissão ao vivo, melhorou significativamente a qualidade espectral do 100x S em ambas temperaturas de cor branco quente e luz do dia irão garantir reprodução precisa do tom de pele com cores líderes do setor qualidade. E como um equipamento totalmente integrado, sua saída de 100 W é um luz principal ideal para cabeças falantes e assuntos pequenos, enquanto ainda sendo fácil de gerenciar e guardar quando não estiver em uso. Seu universal Bowens Mount pode ser combinado com uma variedade de modificadores, como o Bowens Mount Hyper incluído Refletor, tornando-o uma fantástica multi-ferramenta para suaves ou intensos iluminação para cineastas e fotógrafos. E é silencioso sistema de resfriamento nunca interferirá em nenhum cenário, seja criando conteúdo em casa ou em trânsito. Para máxima comodidade e eficiência, no local ou em no estúdio, os usuários podem controlar sem fio o 100x S com o Aplicativo móvel Sidus Link. Ajuste suas configurações de iluminação, ative o Lighting FX ou controle várias luzes em uma cena para melhorar qualquer projeto de iluminação. A versatilidade compacta do 100x S o torna um equipamento essencial além da iluminação de qualquer cineasta, criador ou fotógrafo arsenal.

Descrição do produto

O amaran 100x S é uma fonte de luz pontual Bowens Mount bicolor de 100 W com controles integrados, opções de energia versáteis, e um chipset LED atualizado para maior qualidade de cor e reprodução espectral. Apresentando um novo design de chipset dual-blue LED, o 100x S melhorou a continuidade espectral para alcançar impressionante espectro reprodução de um ultra-alto SSI (Tungstênio) de 89 e SSI (D56) de 87, um aumento de 17,5% no SSI em relação ao seu antecessor. o 100x S também apresenta renderização de cores super precisa, com maior CRI [95], TLCI [97], TM-30 RF [96] e valores TM-30 RG [102]. Equipado com um suporte Bowens universal, o 100x S é compatível com a maior seleção de modificadores do mercado, incluindo Light Dome SE, Light Dome Mini II e Aputure Lanterna, tornando-a uma multi-ferramenta incrivelmente versátil. Para Versatilidade adicional, o 100x S possui um suporte para guarda-chuva integrado na cabeça da lâmpada. Combinando a construção tudo-em-um de seu antecessor, o 100x S contém um LED poderoso que pode produzir mais de 30.500 lux a 1 medidor quando emparelhado com o Hyper Reflector. É simples e fator de forma compacto abriga uma tela LCD intuitiva e controle interface de botão que combina perfeitamente com o corpo do luminária, com a capacidade de ajustar a luz em incrementos de 1% e ajuste a luz de 2.700K para 6.500K. Usando sua tecnologia Sidus Mesh integrada, o 100x S pode ser controlado sem fio através do aplicativo Sidus Link, concedendo-lhe acesso a 9 efeitos de iluminação, incluindo paparazzi, fogos de artifício, raios, Lâmpada defeituosa, TV, pulso, estroboscópio, explosão e incêndio. Além da fonte de alimentação CA incluída, sua fonte de alimentação de 48 V CC entrada concede ao 100x S a flexibilidade da energia da bateria usando duas baterias Gold ou V-Mount com a bateria Aputure 2-Bay Power Station*, oferecendo opções de energia versáteis para fluxos de trabalho em todos os ambientes de filmagem.

O que vêm na caixa

Nome	Quant.
amaran 100x S	1
Tampa de proteção de montagem Bowens	1
Montagem Bowens Hiper Refletor	1
Fonte de alimentação CA	1
Cabo de alimentação CA	1



Amaran 100x S Fotometria

CCT	Dis.	SEM REFLETOR	HIPER REFLETOR
2,700K	1m	2,760 lux / 256 fc	22,470 lux / 2,088 fc
	3m	324 lux / 30 fc	2,422 lux / 225 fc
	5m	126 lux / 12 fc	856 lux / 80 fc
3,200K	1m	3,410 lux / 317 fc	28,180 lux / 2,618 fc
	3m	405 lux / 38 fc	2,970 lux / 276 fc
	5m	157 lux / 15 fc	1,066 lux / 99 fc
4,300K	1m	3,590 lux / 334 fc	29,670 lux / 2,756 fc
	3m	426 lux / 40 fc	3,160 lux / 294 fc
	5m	164 lux / 15 fc	1,137 lux / 106 fc
5,600K	1m	3,640 lux / 338 fc	30,500 lux / 2,834 fc
	3m	433 lux / 40 fc	3,240 lux / 301 fc
	5m	166 lux / 15 fc	1,156 lux / 107 fc
6,500K	1m	3,170 lux / 295 fc	26,080 lux / 2,423 fc
	3m	377 lux / 35 fc	2,824 lux / 262 fc
	5m	166 lux / 15 fc	1,005 lux / 93 fc



Especificações técnicas amaran 100x S

CCT		2,700K – 6,500K
CRI		95+
TLCI		97+
CQS		97+
SSI (D32)		89+
SSI (D56)		87+
TM-30 RF (Média)		96
TM-30 RG (Média)		102
Consumo máximo de energia		113W
Saída de potência máxima		100W
Lumens		8,788lm
Ângulo de abertura	Com refletor	110.4°
	Sem refletor	17.9°
Tensão Operacional	Fonte de alimentação CC	48V / 2.5A
	Fonte de alimentação CA	100V ~ 240V / 2.7A
Tensão operacional		CA 100 V ~ 240 V / 0,95 A ~ 2,5 A
Temperatura operacional		-10°C ~ 40°C / 14°F ~ 104°F
Temperatura de Armazenamento		-20°C ~ 80°C / -4°F ~ 176°F
Métodos de controle a bordo,		aplicativo Sidus Link
Atualizável por Firmware		Link Sidus
Tipo de tela		LCD
Metodo de resfriamento		Resfriamento ativo
Dimensões	Cabeça da lâmpada sem Suporte de montagem	207 x 115 x 115 cm 81,5 x 45,3 x 45,3 pol.
	Cabeça da lâmpada c/ Suporte de montagem	207 x 119 x 200 cm 81,5 x 46,9 x 78,7 pol.
	Fonte de energia	170 x 84 x 31 mm 6,69 x 3,31 x 1,22 pol.
	Cabo de energia	300 cm / 11,8,11 pol.
Peso	cabeça da lâmpada	1,42 kg / 3,13 libras
	Fonte de energia	490 g / 1,08 libras
	Total com Caixa	3,287kg / 8,18lbs

Informações de vendas e envio

Nome do Produto	amaran 200x S	
	SKU	UPC
Plugue EUA	APM022XA10	6971842185887
Plugue Reino Unido	APM022XA11	6971842185894
Plugue AU	APM022XA12	6971842185900
Plugue Europa	APM022XA13	6971842185917
JP Plug	APM022XA14	6971842185924
Dimensões da embalagem	38,3 x 27,4 x 24,3 cm 15,08 x 10,79 x 9,57 pol.	
Peso Líquido	2,425 kg / 5,35 libras	
Peso Bruto	3,287kg / 7,25lbs	
Quantidade da caixa	1 pc	
Dimensões da caixa	40,2 x 29 x 26,2 cm 15,83 x 11,42 x 10,31 pol.	
Peso da caixa	3,843kg / 8,47lbs	