

amaran

Ficha técnica

Halo 300x

Principais características

- Saída líder da categoria: até 276W e 16.200 lux a 1 m (sem acessórios), a mais brilhante da classe em corpo compacto
- Design monolight tudo-em-um, alimentado por único cabo AC
- Controles dedicados de brilho e temperatura de cor, simples e intuitivos
- Construção robusta em metal, durável e confiável
- Operação silenciosa: 28 dBA no Modo Inteligente
- Controle DMX via USB-C (adaptador 5 pinos opcional)
- Pareamento NFC com o app amaran
- Montagem Bowens metálica, compatível com diversos modificadores
- Feixe amplo de 85°, luz uniforme e sem pontos quentes
- Alta fidelidade de cor: CRI 96+, TLCI 97+, TM-30 Rf 94 / Rg 102
- Dimerização de 0 a 100%
- 9 efeitos integrados
- Modos de ventilação: Silencioso, Inteligente e Alto
- Tela colorida simplificada e suporte inclinável com alça integrada para montagem rápida

Descrição do produto

Projetado para quem precisa de máxima potência com qualidade de estúdio, o amaran Halo 300x é uma luz COB bicolor compacta de 305W, ideal para grandes home studios, transmissões ao vivo e sets de produção. Une alto desempenho, design monolight com cabo AC único e operação intuitiva em um formato compacto.

Qualidade amaran, agora ainda mais potente.

Oferece luz bicolor forte e consistente, com construção totalmente em metal, durável e confiável para uso profissional contínuo.

Brilho líder da categoria.

Entrega 276W e até 16.200 lux a 1 m (sem modificadores), sendo uma das mais brilhantes da classe, mantendo corpo compacto. O feixe de 85° e a montagem Bowens metálica permitem difusão e modelagem eficientes, sem pontos quentes.

Design tudo-em-um.

Fonte integrada ao corpo (monolight), funcionando com apenas um cabo AC — menos cabos e montagem mais organizada.

Controles rápidos e NFC.

Ajustes dedicados de brilho e temperatura de cor, interface simplificada e pareamento instantâneo com o app amaran via NFC.

Compacto, robusto e silencioso.

Fácil de posicionar e armazenar, com suporte inclinável e alça integrada. Resfriamento eficiente mantém o ruído em apenas 28 dBA.

Compatível com DMX via USB-C.

Integra-se a consoles e softwares profissionais (adaptador 5 pinos opcional), ideal para fluxos de trabalho avançados.



Especificações:

Temperatura de correlação correlacionada (CCT) 2.700K - 6.500K

Índice de reprodução de cor (CRI) 96+

Índice de contraste de transmissão (TLCI) 97+

Índice de propagação de luz (SSI) (P3200) 84

Índice de propagação de luz (SSI) (D56) 74

Refletor de gama média (TM-30 RG) 102

Índice de propagação de radiofrequência média (TM-30 RF) 94

Potência máxima de saída 276W

Consumo máximo de energia 305W

Fluxo luminoso máximo 16.200 lux a 1m (sem acessórios)

Luminosidade 29.954 lúmens

Ângulo de feixe 85°

Classificação de resistência às temperaturas IP20

Alimentação CA

Tensão de operação CA 100V - 240 V/50 - 60 Hz

Nível máximo de ruído 28dBA

Potência máxima no modo silencioso 42W (modo silencioso)

Temperatura de operação -10°C - 40°C / 14°F - 104°F

Temperatura de armazenamento -20°C - 80°C / -4°F - 176°F

Métodos de controle: Integrado, aplicativo amaran, DMX2

Firmware atualizável: Aplicativo amaran

Alcance sem fio: ≤80m / ≤262,5 pés (Bluetooth)

Tipo de tela: TFT

Método de resfriamento: Resfriamento ativo