

amaran

Ficha técnica

Halo 600x

Principais características

- Potência líder da categoria: até 545W e 32.500 lux a 1 m (sem modificadores), a mais brilhante da classe em formato 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 95 / 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 busca potência máxima com qualidade de estúdio, o amaran Halo 600x é uma luz COB bicolor compacta de 610W, ideal para grandes estúdios, transmissões ao vivo e sets profissionais. Combina desempenho líder da categoria, design monolight com cabo AC único e operação simples em formato surpreendentemente compacto.

Qualidade amaran, agora em potência máxima.

Entrega 545W e até 32.500 lux a 1 m (sem modificadores), sendo uma das mais potentes da classe, com emissão bicolor consistente e construção totalmente em metal para maior durabilidade.

Design tudo-em-um.

Fonte integrada ao corpo, funcionando com apenas um cabo AC menos cabos, montagem mais limpa e rápida. Controle intuitivo 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.

Mesmo com alta potência, mantém tamanho reduzido, fácil posicionamento e apenas 28 dBA de ruído, com suporte inclinável e alça integrada.

Compatível com DMX via USB-C.

Integra-se a consoles e softwares profissionais (adaptadores 5 pinos opcionais), ideal para fluxos de trabalho avançados e produções maiores.



Especificações:

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

Índice de reprodução de cor (CRI) 96+

Índice de contraste de transmissão (TLCI) 97+

Índice de sensibilidade solar (SSI) (P3200) 84

Índice de sensibilidade solar (SSI) (D56) 74

Refletância luminosa média (TM-30 RG) 102

Refletância luminosa média (TM-30 RF) 95

Potência máxima de saída 545W

Consumo máximo de energia 610W

Fluxo luminoso máximo 32.500 lux a 1m (sem acessórios)

Lúmens 62.000 lúmens

Ângulo de feixe 85°

Classificação de resistência às intempéries IP20

Alimentação CA

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

Nível máximo de ruído 28dBA

Potência máxima no modo silencioso 55W (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