

Hyperion Tube Astera



AS ASFP3

Principales caractéristiques

Tube Hyperion . (Ref : AS AS/FP3)

Hyperion Tube Astera : le tube LED géant pour les productions professionnelles

Hyperion Tube Astera : un double-Titan conçu pour le cinéma

L'Hyperion Tube Astera est un tube LED de grande longueur conçu pour répondre aux besoins du cinéma, de la télévision, de la scène et de l'événementiel. Mesurant plus de deux mètres, l'Hyperion Tube Astera est littéralement le double du Titan Tube, tout en conservant les mêmes performances en matière d'autonomie, de précision colorimétrique et de contrôle. Il offre un rendu lumineux extrêmement uniforme grâce à sa technologie RGBMA intégrant cinq canaux de couleur : rouge, vert, bleu, menthe et ambre. Cette architecture permet d'obtenir des couleurs très précises, des tons blancs neutres et une cohérence parfaite à l'image. L'Hyperion Tube Astera est utilisé par les chefs opérateurs, éclairagistes, décorateurs lumière et créateurs visuels qui recherchent une source puissante.

Performances lumineuses et précision des couleurs

L'Hyperion Tube Astera dispose d'une forte puissance LED de 144 W et d'un flux lumineux de 5800 lumens. Ces performances permettent de l'utiliser dans une variété de configurations, que ce soit comme lumière principale, lumière d'accent ou source décorative dans un décor artistique. L'angle d'ouverture généreux de 120° diffuse une lumière homogène, douce et agréable, idéale pour créer une atmosphère naturelle ou immersive sur un plateau. Grâce à ses 32 pixels internes, l'Hyperion Tube Astera offre également la possibilité de créer des effets dynamiques complexes, des dégradés, des animations pixelisées ou des transitions lentes, très utilisées dans les clips musicaux et les décors scéniques.

Caractéristiques lumineuses essentielles :

- Technologie LED : RGBMA
- Puissance totale : 144 W
- Flux lumineux : 5800 lm
- IRC / TlCI : ≥ 96
- Angle d'ouverture : 120°

- Pixels : 32

Ces éléments permettent au Hyperion Tube Astera d'assurer une lumière stable, calibrée et parfaitement exploitable en production professionnelle.

Hyperion Tube Astera : autonomie exceptionnelle et batterie haute qualité

L'un des atouts les plus impressionnants de l'Hyperion Tube Astera est son autonomie. Malgré sa taille imposante et sa puissance élevée, il est capable de fonctionner jusqu'à vingt heures selon les modes d'éclairage utilisés. Cette autonomie est rendue possible grâce à la batterie LG Chem Lithium-ion intégrée, reconnue pour sa fiabilité et sa longévité. Le tube conserve environ 70 % de sa capacité après trois cents cycles, ce qui garantit un usage professionnel durable et efficace.

Spécifications d'alimentation :

- Batterie interne : LG Chem Lithium-ion
- Autonomie : jusqu'à 20 heures
- Durée de recharge : environ 3 heures
- Durée de vie : environ 70 % après 300 cycles
- Consommation maximale : 96 W

Cette autonomie fait du Hyperion Tube Astera un choix parfait pour les tournages en extérieur, les installations artistiques sur site ou les décors éloignés du secteur électrique.

Un contrôle complet adapté aux workflows modernes

L'Hyperion Tube Astera offre une large gamme d'options de contrôle qui le rendent compatible avec toutes les infrastructures lumière actuelles. Il peut être piloté directement via son panneau HSI intégré ou via des systèmes sans fil professionnels. La compatibilité CRMX, UHF et Bluetooth permet de l'intégrer dans un réseau lumière complet, que ce soit en environnement cinéma ou scénique. Pour les configurations nécessitant un pilotage câblé, l'Hyperion Tube Astera peut être contrôlé via la PowerBox Astera, qui assure une intégration DMX filaire.

Options de contrôle disponibles :

- Panneau HSI intégré
- Télécommande ARC1 infrarouge
- Bluetooth
- DMX sans fil via CRMX
- DMX sans fil via UHF
- DMX filaire via PowerBox Astera
- Portée sans fil : jusqu'à 300 mètres

Ces modes permettent une gestion précise, rapide et flexible de l'Hyperion Tube Astera, quel que soit le type de production.

Hyperion Tube Astera : construction robuste et résistance IP65

L'Hyperion est construit pour durer. Son corps en polycarbonate renforcé et ses embouts en métal assurent une grande résistance aux chocs et aux manipulations répétées. L'indice de protection IP65 permet une utilisation en extérieur, même sous la pluie ou dans des environnements poussiéreux.

Caractéristiques physiques :

- Matériaux : polycarbonate + embouts métal
- Indice de protection : IP65
- Dimensions : Ø 42 × 2031 mm
- Poids : 2,90 kg
- Couleur : noir

Grâce à sa solidité et à sa conception professionnelle, l'Hyperion Tube Astera peut être utilisé dans des conditions exigeantes, qu'il s'agisse d'un tournage nocturne, d'un plateau télévisé ou d'une installation scénique complexe.

Découvrez la gamme ASTERA : https://www.eurolight-system.com/?s=astera&post_type=product&dgwt_wcas=1

Demo Tube Hyperion : https://www.youtube.com/watch?v=EEV3_hDs4Ys

