

Ampoule LED - NYX Bulb



AS ASFP5

Principales caractéristiques

Découvrez le système Eurolight de NYX Bulb, expert en ampoules LED pour un éclairage durable et performant. NYX Bulb . (Ref : AS AS/FP5)

Ampoule LED professionnelle Astera RGBMA pour cinéma, scène et événementiel

**Une ampoule LED compacte pensée pour les
productions professionnelles**

Cette ampoule LED professionnelle Astera est la première ampoule à couleur réglable spécialement conçue pour les productions cinématographiques, scéniques et événementielles. Pas plus grosse qu'une ampoule classique, elle intègre pourtant une électronique avancée avec récepteur CRMX, modules RF et Bluetooth, ce qui permet un contrôle complet via l'AsteraApp ou un système lumière existant. Elle trouve naturellement sa place dans les décors, les structures scéniques ou les installations événementielles où une source compacte, discrète et totalement pilotable est nécessaire.

Grâce à son module LED Titan, cette ampoule LED professionnelle Astera est capable d'afficher des couleurs extrêmement précises ainsi que des tons blancs d'une grande qualité. La source RGBMA (Rouge, Vert, Bleu, Menthe, Ambre) offre un spectre étendu permettant de reproduire des ambiances créatives tout en conservant un rendu naturel à l'image. Avec un IRC et un TLCI supérieurs ou égaux à 96 entre 3200 K et 6500 K, elle garantit une restitution fidèle des couleurs adaptée aux standards des tournages cinéma, TV et streaming.

Performances lumineuses et caractéristiques optiques

Malgré un format réduit, l'ampoule développe une puissance totale LED de 14 W pour un flux lumineux de 750 lumens à 4000 K, tout en affichant une consommation maîtrisée de seulement 10 W. Elle offre une ouverture de 155° et un angle de champ de 205°, ce qui permet de diffuser une lumière large, homogène et agréable, idéale pour l'éclairage d'ambiance, le remplissage, les décors ou les installations décoratives.

Principales caractéristiques lumineuses :

- Source : RGBMA (Rouge / Vert / Bleu / Menthe / Ambre)
- Puissance totale LED : 14 W
- Flux lumineux : 750 lm à 4000 K

- IRC / TLCI 3200-6500 K : ≥ 96
- Ouverture : 155° (205° angle de champ)
- Pixels : 1

Construction robuste et utilisation en environnement réel

L'ampoule LED professionnelle Astera est fabriquée à partir d'un corps en aluminium associé à un dôme en polycarbonate, ce qui lui confère à la fois légèreté et robustesse. Avec un poids de seulement 0,24 kg, elle se manipule facilement et se monte comme une ampoule standard, tout en offrant une résistance adaptée aux usages professionnels. Son indice de protection IP44 permet une utilisation en intérieur ou en environnement semi-protégé, ce qui la rend parfaitement adaptée aux plateaux, scènes, lieux événementiels ou installations temporaires.

Matériaux et finition :

- Matériaux : aluminium + polycarbonate
- Étanchéité : IP44
- Couleur projecteur : noir ou blanc

Alimentation flexible AC/DC pour une intégration simple

Pensée pour être simple à intégrer dans tout type de setup, chaque ampoule permet une alimentation via secteur et/ou courant continu. Elle se visse dans une douille E26/E27 classique ou peut être alimentée via une banque d'alimentation standard, ce qui facilite grandement son utilisation nomade ou hors plateau.

Spécifications d'alimentation :

- Alimentation via douille classique E27
- AC : FP5-E26 : 100-120 VAC, FP5-E27 : 100-240 VAC
- DC : 5-18 VDC, 2,1 A via connecteur DC
- Consommation : 10 W

Contrôle sans fil avancé pour les productions modernes

Côté contrôle, l'ampoule LED professionnelle Astera est conçue pour s'intégrer parfaitement dans un écosystème lumière professionnel. Elle peut être réglée via l'AsteraApp ou la station d'alimentation, et dispose de modules UHF, CRMX et Bluetooth pour une compatibilité maximale. Le DMX est géré en sans-fil via CRMX, avec une portée allant jusqu'à 100 mètres en UHF et CRMX, et environ 3 mètres en Bluetooth pour les réglages de proximité.

Contrôle et communication :

- Réglage via AsteraApp ou station d'alimentation
- Modules sans fil : UHF, CRMX, Bluetooth
- DMX : DMX sans fil (CRMX)
- Portée UHF : 100 m
- Portée CRMX : 100 m

- Portée Bluetooth : 3 m

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

Astera APP : <https://astera-led.com/fr/app/>

