

Le projecteur MovieLed ML40 de LDDE allie la compacité avec un rendement lumineux exceptionnel. Étudié à l'origine pour les studios de télévision, le MovieLed ML40 est un projecteur fonctionnel utilisant une LED blanche de forte puissance, disponible en 3200°K ou 5700°K, qui s'adapte à tous les types d'éclairage.

Le niveau d'éclairage est le même sur toute la surface de l'optique et ce, grâce à la combinaison d'une optique spéciale en nid d'abeille et d'un chip 40W haute puissance. Contrairement aux autres projecteurs à LED, le MovieLed ML40 ne génère pas d'ombres parasites.

Le boîtier en aluminium extrudé et rainuré, apporte la légèreté et une convection optimale, ainsi qu'un fonctionnement absolument silencieux.

Pour alléger encore l'appareil, la fixation est confiée à une demi lyre pouvant coulisser sur le corps du projecteur. Trois optiques de 20°, 30° et 45° ainsi qu'un volet quatre faces sont disponibles. Le MovieLed ML40 est livré en noir, argent/gris ou blanc sur demande.



Détails techniques

Caractéristiques

- Variation douce de 0 à 100%
- Résolution interne de 16 bits
- Transferts sans à coup
- Optiques interchangeable 20°, 30° et 45°
- Compatible TVHD, idéal en studio TV
- Fréquence du PWM ajustable pour annulation complète du scintillement

Contrôles

- Protocole DMX512 USITT
- Adressage via roues codeuses
- Raccordement rapide par XLR4

Sources

- Osram Oslon LX Blanc 3200°K ou 5700°K
- Flux lumineux : 1500lm / 3200°K - 3000lm / 5700°K
- Durée de vie : 40.000 heures

Alimentation

- Tension : 24 VDC
- Consommation : 48 W pleine charge
- Assignation des circuits :
 - 1 ou 2 circuits : 1 général, 2 strobe*
 - * possibilité d'inhiber le circuit du strobe

Construction

- Profilé d'aluminium rainuré
- Indice de protection IP44
- Couleur : noir (autres couleurs sur demande)

Refroidissement

- Convection naturelle : totalement silencieux

Position, dimensions & Poids

- Fonctionne dans toute position
- 130mm x 169mm, hors accessoires
- 1.85 kg

Normes

- CE, EN 55015, EN 60598-1, EN 60825-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN61000-6-1, EN 61000-6-3



Adressage & connecteurs



Alimentation PSU6MKII



Alimentation PSU240 / 480