



Le Mac 250 Entour est une lyre asservie puissante avec 2 roues de gobos, une roue de couleurs, un gradateur, un shutter, prisme et focus. Sa supériorité d'optique et sa construction modulaire en font la parfaite machine pour le marché de l'installation ou de la tournée.

- Lampe à décharge 250 watts
- Roue de 12 couleurs plus le blanc
- Focus motorisé
- 14° inclus
- Dimmer mécanique
- Prisme rotatif 3 facettes interchangeable
- 10 gobos fixes et 7 rotatifs et indexables, tous interchangeables
- Effet stroboscopique jusqu'à 14 Hz, effet de pulse, black out et ouverture instantané
- 540/257° Pan et tilt
- Gestion des ventilateurs pour une utilisation silencieuse
- Blocage du Tilt
- Conception modulaire pour maintenance et entretien facile

**Données Physiques** Longueur: 375 mm  
 Largeur: 315 mm  
 Hauteur: 538 mm  
 Poids: 22.4 kg

**Lampe** Type: 250 W, à décharge  
 Livrée avec: Philips MSD 250/2  
 Température de couleur: 8500 K  
 IRC (Index de rendu de couleur): 65  
 Durée de vie moyenne: 3000 heures  
 Réamorçage à chaud: Non  
 Culot: GY 9.5  
 Ballaste: Magnétique  
 Autre(s) lampe(s) approuvée(s): Osram HSD 250/80, GE CSD 250/2

**Effets Dynamiques** Roue de couleur: 12 couleurs (CTC inclus) + blanc, pleines et couleurs mixtes, rotation continue  
 Roue de gobo: 10 gobos interchangeables + blanc, effet shake et rotation continue de la roue  
 Gobos rotatifs: 7 gobos tournants interchangeables, rotatifs et indexables, effet de shake et rotation de la roue de gobos  
 Prisme: Prisme à 3 facettes rotatif interchangeable  
 Dimmer mécanique: 0 - 100%  
 Shutter: Effet stroboscopique, jusqu'à 14 Hz, effet de pulse, black out et ouverture instantanée  
 Focus: de 2 m à l'infini  
 Pan: 540°  
 Tilt: 257°

**Optique** Angle d'ouverture: Petit angle de 14,5°, lentille standard de 18°

**Contrôle et Programmation** Canaux DMX: 15/18

Paramétrage et adressage: Panneau de contrôle avec écran à LED  
 Control 16-bit: Roue de couleurs, gobos rotatifs, dimmer, focus et Pan/Tilt  
 Contrôle de mouvement: suiveur et vectoriel  
 Protocole: USITT DMX 512 (1990)  
 Récepteur: RS-485 opto-isolé  
 Mise à jour du logiciel: mise à jour via le câble DMX

<b>Construction</b>	Couleur: Noir Enveloppe: Matériau composite en fibre renforcée et résistant aux UV Reflecteur: parabolique en verre Facteur de protection: IP20
<b>Gobos</b>	Diamètre extérieur: 22.5 mm + 0/- 0.3 mm Diamètre d'image maximal: 17 mm Épaisseur maximale: 1.8 mm Verre recommandé: Borofloat haute-température ou mieux avec enduit dichroïque ou en aluminium amélioré Metal recommandé: aluminium (acier réservé aux applications de courte durée)
<b>Installation</b>	Points d'accroche: 2 paires de 1/4 de tour Orientation: toutes
<b>Connections</b>	Entrée secteur: 3 pin IEC Données DMX in/out: XLR 3 ou 5 broches
<b>Alimentation</b>	Courant alternatif: 100-240 V, 50/60 Hz Bloc d'alimentation: Voltage et fréquence reconfigurable par l'utilisateur Fusible principal: 6.3 AT

<b>Données Thermiques</b>	Refroidissement: filtré, ventilé (régulation de température) Température ambiante maximum (Ta): 40° C Température maximale en surface: 160° C Dissipation thermique totale (calculée, +/- 10 %): 1120 Btu/Hr
---------------------------	---

**Normalisation**

EU sécurité: EN 60598-2-17  
 EU CEM: EN 55 103-1, EN 55 015, EN 61 547  
 US sécurité: ANSI/UL 1573  
 Canada: CSA C22.2 NO 166

<b>Accessoires Fournis</b>	Lampe: Philips MSD 250/2: P/N 97010100 Adaptateur lentille petit angle: P/N 41200029 Câble d'alimentation de 3 m en IEC 3 broches: P/N 11501013 2 Omega T-shape avec 1/4 de tours: P/N 91602008 Manuel d'utilisation: P/N 35000126
<b>Accessoires</b>	Lampe Osram HSD 250/2: P/N 97010116 Crochet standard ( G ): P/N 91602003 Crochet à mâchoires: P/N 91602005 Crochet Quick Trigger: P/N 91602007 Flight case double pour Mac 250 Krypton/Entour/Wash: P/N 91510014
<b>Codes de Commande</b>	Mac 250 Entour en carton: P/N 90225710 Mac 250 Entour en flight case: P/N 90225700

**Photometric Data**

<b>Standard</b>	Efficiency: 28% One-tenth peak angle: 17.2° Total output: 5000 lm
-----------------	---

**Narrow** Efficiency: 22%  
One-tenth peak angle: 13.6°  
Total output: 4000 lm

*Published on: 17 Mar 2009. © 2003-2009 Martin Professional A/S. Specifications subject to change without notice*