



Le Mac 575 Krypton combine une optique puissante à de multiples fonctions d'effets ainsi qu'une construction modulaire. Il est spécialement étudié pour tout type d'installation ou la fiabilité et une maintenance aisée est demandée.

- Lampe à décharge 575 watts
- 2 roues de 8 couleurs plus le blanc
- Zoom et focus motorisés
- Dimmer mécanique
- 9 fixes et 6 rotatifs indexables plus le blanc
- Prisme rotatif 4 facettes interchangeable
- Iris motorisé
- Effet stroboscopique 2 à 10 Hz, effets de pulse, blackout et ouverture instantannée
- Pan de 540° et Tilt de 246°
- Gestion des ventilateurs pour une utilisation silencieuse
- Conception modulaire pour maintenance et entretien facile

Données Physiques Longueur: 450 mm
 Largeur: 365 mm
 Hauteur: 636 mm, tête droite
 Poids: 37.8 kg

Lampe Type: 575 watts, arc court à décharge
 Livrée avec: GE CSR 575/S/DE/70
 Température de couleur: 7000 K
 IRC (Index de rendu de couleur): >65
 Durée de vie moyenne: 750 heures
 Réamorçage à chaud: Non
 Culot: Double extrémité SFc 10-4 avec détrompeur
 Ballaste: Magnétique

Effets Dynamiques Roue de couleurs 1: 8 couleurs interchangeables + blanc, couleurs mixtes et pleines, rotation continue de la roue, random
 Roue de couleurs 2: 8 couleurs interchangeables + blanc, couleurs mixtes et pleines, rotation continue de la roue, random
 Roue de gobo rotative: 6 gobos interchangeables + open, indexable, rotation gobo continue
 Roue de gobo fixe: 9 gobos interchangeables + open, indexable, rotation continue, gobo aléatoire
 Prisme: Prisme rotatif interchangeable de 4 facettes
 Iris: 0 - 100%, effets d'impulsion
 Dimmer mécanique: 0 - 100%
 Shutter: Effet strobe é - 10 Hz, effet d'impulsion, ouverture et fermeture instantannée
 Focus: de 2 m à l'infini
 Zoom: Motorisé
 Pan: 540°
 Tilt: 246°

Optique Angle d'ouverture: 15° à 30°

Contrôle et Programmation	Canaux DMX: 19/25 Paramétrage et adressage: Panneau de contrôle avec écran à LED Control 16-bit: Dimmer, roue de couleurs 1 et 2, gobos rotatifs, iris, focus, zoom, pan et 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
Construction	Couleur: Noir ou blanc Enveloppe: Matériau composite en fibre renforcée et résistant aux UV Reflecteur: parabolique en verre Facteur de protection: IP20
Gobos	Diamètre extérieur: 27.9 mm +0 / -0.3 mm Diamètre d'image maximal: 23 mm Épaisseur maximale: 1.1 mm pour les emplacements statiques, 4 mm pour les emplacements rotatifs Verre recommandé: Borofloat haute-température ou mieux avec enduit dichroïque ou en aluminium amélioré Metal recommandé: aluminium de 0.5 mm
Installation	Points d'accroche: 2 paires de 1/4 de tour Orientation: toutes Distance minimale aux surfaces éclairées: 1.2 m Distance minimale aux matériaux combustibles: 0.5 m
Connections	Entrée secteur: cordon 3 m sans prise Données DMX in/out: XLR 3 ou 5 broches
Alimentation	Courant alternatif: 200-250 V, 50/60 Hz Voltage et fréquence reconfigurable par l'utilisateur Fusible principal: 10 AT
Données Thermiques	Refroidissement: filtré, ventilé (régulation de température) Température ambiante maximum (Ta): 40° C Température maximale en surface: 160° C Dissipation thermique (calculée, +/6 10 % à 230 V, 50 Hz): 2800 BTU/hr
Normalisation	 EU sécurité: EN 60598-1, 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
Accessoires Fournis	Lampe GE CSR 575/S/DE/70 (installée): P/N 97010230 2 embases Omega: P/N 91602001 Manuel d'utilisation: P/N 35000206
Accessoires	Crochet standard (G): P/N 91602003 Crochet à mâchoires: P/N 91602005 Accroche Omega: P/N 91602001 Omega T-shape avec 1/4 de tours: P/N 91602008 Crochet Quick Trigger: P/N 91602007 Elinge de sécurité: P/N 91604003 Flight case, Mac 550, Mac 700 Wash et Profile, Mac 575: P/N 91510020
Codes de Commande	Mac 575 Krypton, noir, en carton: P/N 90216000 Mac 575 Krypton, blanc, en carton: P/N 90216030

Photometric Data

Standard , Zoom at Minimum	Efficiency: 27% Efficacy: 13 lumens per watt One-tenth peak angle: 15° Total output: 10900 lm
Standard , Zoom at Median	Efficiency: 26% Efficacy: 13 lumens per watt One-tenth peak angle: 19° Total output: 10700 lm
Standard , Zoom at Maximum	Efficiency: 28% Efficacy: 14 lumens per watt One-tenth peak angle: 30° Total output: 11100 lm

Published on: 31 Mar 2009. © 2007-2009 Martin Professional A/S. Specifications subject to change without notice