

TESTA MOBILE MARTIN MAC 700 WASH



The MAC 700 Wash is an exceptionally powerful wash light with a clean, even, soft-edged beam, a motorized zoom, indexible beamshaper and rich CMY colour mixing.

Features

- 700 W short arc discharge lamp
- CMY colour mixing system
- 8 position colour wheel plus open
- Variable CTC
- Motorized zoom
- Mechanical dimming
- Indexing & rotating beamshaper
- Rapid strobe effects (up to 10 Hz)
- Pan and tilt range of 540°/246°
- Variable fan control for quieter operation
- Modular design for easy maintenance and servicing
- Electronic ballast with hot lamp restrike and flicker free light

Specifiche Fisiche

Lunghezza: 450 mm

Larghezza: 365 mm

Altezza: 656 mm, con posizione della testa verticale

Peso: 32 kg

Sorgente Luminosa

Lampada: a scarica, 700W short arc

Montata standard: OSRAM HTI 700/D4/75

Temperatura Colore: 7500 KCRI (indice di resa cromatica): >85

Vita della lampada: 750 ore

Riaccensione a caldo: Sì

Attacco: A due terminali SFC 10-4, innesto rapido

Ballast: Elettronico

Effetti Dinamici

Miscelazione colori: CMY, variabili indipendentemente da 0 - 100%

Ruota colori: 8 filtri intercambiabili (5 colori, UV, half minus green, CTC) + open

Controllo temperatura colore: 0 - 100%

Dimmer meccanico: 0 - 100%

Shutter: Effetto strobo 2 - 10 Hz, effetto strobo casuale, effetto strobo a pulsazione in e out

Beamshaper: Indicizzabile 0 - 360°, rotazione continua

Zoom: 12.5° - 66° Pan: 540° Tilt: 246°



Controllo e Programmazione

Canali DMX: 16/23

Indirizzamento: Pannello di controllo con display LED

Controllo 16 bit: CMY, CTC, ruota colori, dimmer meccanico, zoom, pan & tilt

Opzioni di controllo del movimento: Tracking e/o vettoriale

Protocollo: USITT DMX 512 (1990)

Ricevitore: RS-485 con Opto-isolatore

Aggiornamento firmware: Upload seriale tramite collegamento DMX

Dati Strutturali

Colore/ri: nero

Alloggiamento: materiale composito rinforzato in fibra, resistente UV

Riflettore: Parabola dicroica, cold light

Fattore di protezione: IP 20

Installazione

Opzioni di montaggio: 2 coppie di blocchi rapidi a 1/4 di giro

Orientamento: Qualsiasi

Conessioni

Alimentazione: Cavo lunghezza 3 m , 3 x 1,5 senza terminale

Segnale DMX in/out: XLR a 3 Pin e 5 Pin

Alimentazione AC

Alimentazione in corrente alternata: 100-120/200-240 VAC, 50/60 Hz

Alimentazione: Selezione automatica tramite controllo elettronico della tensione di alimentazione

Fusibile primario (alimentazione 100-120 V): 15 A (ritardato)

Fusibile primario (alimentazione 208-240 V): 6.3 AT (ritardato)

Dati Termici

Raffreddamento: Aria filtrata forzata (regolata sulla temperatura, basso livello di rumorosità)

Temperatura ambiente massima (Ta): 40° C

Massima temperatura superficiale: 160° C

Dissipazione totale di calore (calcolata, 110 V, 60 Hz / 230 V, 50 Hz): 3340 / 3190 BTU/ora

