THESIS 280 ZOOM

Testa Mobile da 7 LED x 40W con Zoom

La serie THESIS offre la nuova testa mobile wash-light THESIS 280 ZOOM con 7 potenti e affidabili LED OSRAM da 40W. Rappresenta una valida alternativa alle normali lampade ad arco con tutti i vantaggi della tecnologia LED: basso consumo, maggiore durata, minore dissipazione della temperatura.
Il fascio di luce va da 4,5 ° a 45 °, grazie alla funzione ZOOM controllata da tre motori contemporaneamente, che conferiscono una regolazione estremamente morbida e silenziosa. Il sistema di miscelazione quad-color, la temperatura colore regolabile, il dimmer lineare e preciso, combinato con il sofisticato controllo dei singoli pixel, rendono la nuova testa mobile THESIS 280 ZOOM uno strumento valido per migliorare la creatività dei light designer più esigenti.
Offre diverse funzioni di controllo Pixel: arcobaleno, singolo pixel, cerchio, controllo completo dei singoli colori di ogni LED e molti altri. Particolare attenzione è rivolta alla precisione e al rumore dei movimenti meccanici. PAN e TILT sono dotati di motori trifase e controllo a 16 bit. Lo ZOOM è gestito da tre motori, per ridurre al minimo l'effetto pattinante e le vibrazioni. Il dimmer elettronico è preciso e morbido. Anche la velocità del ventilatore è controllata elettronicamente dalla temperatura interna, garantendo il giusto equilibrio tra rumore, sicurezza e durata dei chip LED.









PRODUCT DETAILS

Key features

Luci LED	7 x 40W RGBW OSRAM® con durata di vita dei LED di circa 50000 ore.
Angolo Beam (tipo scan))	da 4.5°a 45°
Dimmer elettronico graduale con controllo a 16 bit.	
Strobo	1-20Hz con modalità di lavoro ON e OFF a luce istantanea.
Miscelazione RGBW di colori uniformi con effetti Pixel, come arcobaleno, singolo pixel, cerchio, controllo completo, miscelazione fissa di colori di sfondo fissi, pattern di luce di fondo fisso, controllo di pixel luminosi di fondo fissi.	
Funzione ZOOM da 4.5 ° a 45 ° / 1,7 secondi, con 3 motori silenziosi e simultanei per fornire zoom accurato, raggio stabile ed omogeneità di effetto	
PAN e TILT con scansione a 8-16 bit, reset fotoelettrico e funzione di correzione automatica degli errori.	
Modalità di controllo DMX512, Master-Slave, Auto e Sound.	
Quattro modalità DMX	14CH standard, 38CH estesa, 18CH pattern, 11CH HSI
Sistema di raffreddamento ad alta efficienza con monitoraggio della temperatura. Nessun rischio di danni alla lampada a LED; Ventola con controllo intelligente dellavelocità e monitoraggio della velocità di rotazione.	
Display a colori LCD da 2,0 “con una facile interfaccia utente.	
Funzione di alimentazione esterna con connessione USB per l’impostazione dei parametri della testa mobile tramite display.	
Supporta i protocolli di rete RDM, Art-Net®, Kling-Net e SACN (Optionali)	
Funzionamento Flicker-Free	

Specifications

Luci LED	7 x 40W RGBW OSRAM
Durata LED	5000 Ore
Voltaggio	100V-240V 50-60Hz
Consumo Energia	400W
Amperaggio	2,5A
Modalità di controllo	DMX512, Master/Slave, Auto, Sound
Modalità Canale	11CH, 14CH, 18CH, 38CH
Funzione Network	Supporta i protocolli di rete RDM, Art-Net®, Kling-Net e SACN (Optionale)
Angolo Beam (Tipo Scan)	4,5° ÷ 45°
Dimmer	0-100% (16bit)
CCT	2800K-8500K
Zoom	Da 9 ° a 44 ° / 1,7 secondi, con 3 motori silenziosi e simultanei per fornire zoom accurato, raggio stabile ed omogeneità di effetto.
X/Y Scan	Pan 540°,Tilt:270°
Strobo	1-20Hz
Display	LCD a Colori da 2 “; Selezione lingue tra Inglese e Cinese; Rovesciabile
Alloggiamento	Plastica ignifuga
Temperatura interna di lavoro	0 ÷ 40°C
Dimensioni (LxPxA)	290 x 225 x 380 mm
Peso	8.9 kg
Dimensioni Imballo (LxPxA)	310 x 250 x 430 mm
Peso Imballo	10 Kg