

# THESIS 1940Z

Testa mobile wash ad alta potenza 19x40W

Il **Thesis 1940z** è una testa mobile wash di ultima generazione, potente e incredibilmente versatile, pensata per elevare la qualità degli effetti scenici in qualsiasi tipo di evento, che si tratti di spettacoli live, concerti, teatri o studi televisivi. Grazie ai suoi **19 LED RGBW da 40W** e ai **76 LED SMD RGB**, offre una miscelazione cromatica straordinariamente uniforme e precisa, permettendo ai lighting designer di creare atmosfere visive uniche e coinvolgenti. Il **circolo pixel integrato** aggiunge ulteriore dinamismo, amplificando l'impatto scenico attraverso sofisticati giochi di luce che catturano l'attenzione del pubblico.

Uno dei punti di forza del Thesis 1940z è lo **zoom motorizzato** che varia in un range ampio, da **6° a 60°**, consentendo di passare agevolmente da fasci di luce concentrati e penetranti a effetti wash più ampi e diffusi, in modo da adattarsi a qualsiasi esigenza scenica e configurazione di palco. Questa capacità di transizione fluida tra effetti beam e wash rende il dispositivo particolarmente adatto a produzioni di alta qualità, dove è richiesta una grande flessibilità visiva.

Un aspetto distintivo del **Thesis 1940z** è il **controllo pixel avanzato**, che consente di programmare e gestire individualmente ogni singolo LED, offrendo la possibilità di creare un'infinita gamma di **effetti personalizzati** e **giochi di luce dinamici**. Questa funzione permette ai designer di luci di creare schemi complessi e coinvolgenti, come movimenti di pixel ondulati, effetti a cascata o flash sincronizzati, migliorando ulteriormente l'impatto visivo della performance. Grazie a questa tecnologia, è possibile ottenere effetti visivi che si evolvono costantemente, mantenendo alta l'attenzione del pubblico e adattandosi a ogni fase dello spettacolo.

Il **controllo DMX standard** e **Art-Net** opzionale, assicura una gestione pratica e flessibile del dispositivo, semplificando le operazioni di programmazione e sincronizzazione degli effetti. Questo lo rende perfetto non solo per grandi eventi dal vivo ma anche per installazioni permanenti o produzioni televisive, dove precisione e rapidità sono essenziali.

Inoltre, il Thesis 1940z è stato progettato per garantire **silenziosità** e **precisione nei movimenti**, grazie all'adozione di **motori a 3 fasi**, che permettono transizioni fluide e impeccabili, senza disturbare l'ambiente circostante, un fattore particolarmente importante in ambienti silenziosi come studi televisivi o teatri.

Perfetto per chi cerca una soluzione affidabile e tecnologicamente avanzata, il Thesis 1940z rappresenta l'eccellenza nel campo dell'illuminazione professionale, garantendo prestazioni di alto livello e la massima versatilità in qualsiasi tipo di produzione.





## PRODUCT DETAILS

### Key features

Illuminazione potente con 19 LED RGBW da 40W con resa cromatica intensa e uniforme.

---

Mappatura avanzata pixel mapping per creare effetti unici e personalizzati.

---

Effetti scenici avanzati con il circolo pixel consente di creare spettacolari giochi di luce dinamici.

---

Zoom versatile con ampio range da 6° a 60°, perfetto per effetti beam e wash.

---

Movimenti silenziosi con PAN 540° e TILT 250°, con motori a 3 fasi, ideali per ambienti che richiedono precisione.

---

Raffreddamento efficiente per un funzionamento prolungato e silenzioso.

---

Facilità di utilizzo con Display LCD chiaro e intuitivo per una navigazione rapida dei parametri.

---

Design robusto con struttura compatta e resistente, adatta per un utilizzo intensivo.

---

Preset integrati con effetti e programmi predefiniti per una configurazione rapida.

---

## Specifications

<b>Sorgente Luminosa</b>	19 LED RGBW 4-in-1 da 40W + 76 LED SMD RGB da 0,2W.
<b>Durata di vita</b>	50000H
<b>lenti</b>	acrilica ad alta efficienza 19 Pezzi
<b>Zoom</b>	lineare motorizzato 6°-60°, fluido e silenzioso.
<b>PAN</b>	Movimento 540° (8/16 bit)
<b>TILT</b>	Movimento 250° (8/16 bit)
<b>Colori</b>	Miscelazione sofisticata e gestita dal software RGBW
<b>CTO</b>	Regolazione lineare della temperatura del colore
<b>Macro</b>	colori preimpostati
<b>Selezioni pixel</b>	Diverse selezioni di forma statica e dinamica con velocità variabile
<b>Background effetti</b>	Opzioni di colori di sfondo con dimmer da 0 a 100%.
<b>Striscia di pixel</b>	LED ad anello per effetti visivi regolabili.
<b>Strobo</b>	effetto otturatore/strobo ad alta velocità 1-25T/sec con velocità variabile
<b>Dimmer</b>	0-100% lineare omogenea dei LED
<b>Canali DMX</b>	25/39/82/115
<b>Alimentazione</b>	elettronica AC90-240V 50/60Hz
<b>Consumo di energia</b>	760W
<b>Temperatura ambiente</b>	da -25 a 45
<b>Grado di protezione</b>	IP20
<b>Peso netto</b>	15,2 kg
<b>Peso lordo</b>	18,7 kg
<b>Dimensioni del prodotto</b>	231(P)*405 (L)*440(H)mm
<b>Dimensioni dell'imballaggio</b>	390(D)*620(W)*510(H)mm .