

SCENIC W504

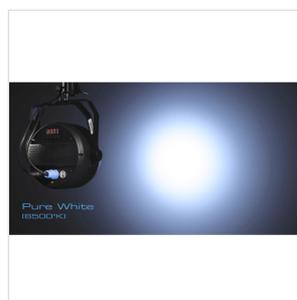
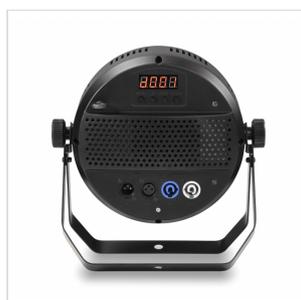
PAR PER USO INTERNO CON 4 LED DA 50W BIANCO CALDO + PURO E APERTURA DEL FASCIO A 25°

Scenic W504 è un PAR a LED compatto e leggero pensato per eventi live, installazioni in club e discoteche e tutte quelle applicazioni indoor dove sono richieste luci bianche con differenti temperature e fascio con apertura piuttosto stretta (25°). Le sorgenti luminose sono 4 LED da 50W (2 con bianco caldo a 3200°K; 2 con bianco puro a 5600°K), e sono miscelabili a seconda delle necessità del light designer.

I suoi principali punti di forza sono l'affidabilità e la flessibilità. La prima è basata sulla qualità e selezione dei chip LED, sulla qualità delle lenti ottiche e sull'uso di tecnologia digitale a microprocessore per il controllo della temperatura dei LED e la velocità della ventola interna in modo da preservarne la durata dei LED e la brillantezza del fascio luminoso. La flessibilità consiste nella possibilità di spegnere la ventola rinunciando a parte della luminosità (per ragioni di sicurezza) in funzione della totale silenziosità del faro.

Questo può essere molto utile a noleggiatori e professionisti dello spettacolo in tutte quelle situazioni "al volo" dove è necessario il totale silenzio (case di culto, teatri, conferenze) e non si dispongono di sufficienti fari bianchi con molteplice temperatura colore e silent, magari perché non chiaramente specificato dal committente o perché le esigenze di illuminazione superano il parco luci a disposizione.

Scenic W504 è la soluzione per qualsiasi tipo di bianco, senza problemi in nessun luogo.



SCENIC W504

PAR PER USO INTERNO CON 4 LED DA 50W BIANCO CALDO + PURO E APERTURA DEL FASCIO A 25°



Controllo DMX-512



SCENIC W504

PAR PER USO INTERNO CON 4 LED DA 50W BIANCO CALDO + PURO E APERTURA DEL FASCIO A 25°

IN EVIDENZA



VENTOLE E TEMPERATURA CONTROLLATE DA PROCESSORE DIGITALE

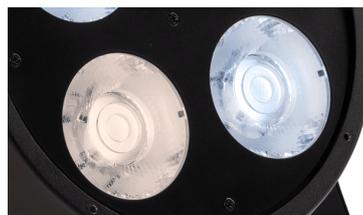
Il processore digitale dello SCENIC W504 controlla la velocità della ventola e la temperatura del LED in modo da evitare il surriscaldamento del Chip. L'utente può scegliere 3 modalità a seconda di quanto importante è la silenziosità del faro (spettacolo dal vivo, teatro, casa di culto, conferenza, ecc.).

- **FAN0** – lascia gestire al processore l'intervento della ventola quando la temperatura interna del LED super i 40°C (104°F) e la velocità è proporzionale al calore;
- **FAN1** – (Modalità Silenziosa) spegne completamente la ventola e il faro diventa totalmente silenzioso. Il processore gestisce l'erogazione di corrente al LED in modo da non farlo surriscaldare. Questo può comportare una riduzione della luminosità;
- **FAN2** – lascia sempre accesa la ventola. Tuttavia il massimo rumore non supera i 43dBA @ 1m.

SCENIC W504

PAR PER USO INTERNO CON 4 LED DA 50W BIANCO CALDO + PURO E APERTURA DEL FASCIO A 25°**CONTROLLO DIMMER ACCURATO A 16-BIT E FUNZIONAMENTO FLICKER-FREE**

Molta attenzione è stata dedicata alla qualità del controllo dimmer in modo da offrire grande morbidezza nel controllo DMX o manuale. Inoltre, essendo la frequenza di controllo del LED superiore ai 15kHz, si evita il fastidioso **effetto “flicker”** in caso di riprese video verso le sorgenti luminose dello SCENIC W504.



SCENIC W504

PAR PER USO INTERNO CON 4 LED DA 50W BIANCO CALDO + PURO E APERTURA DEL FASCIO A 25°

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Chip LED ad alta luminosità e lunga durata con lenti di alta qualità

Fino a 109000lux @ 1m

Miscelazione di Bianco caldo (3200°K) e Bianco Puro (5600°K)

Emissione LED senza sfarfallio per applicazioni broadcast

Angolo del fascio a 25° con controllo dimmer avanzato ed effetti strobo

Controllo della velocità della ventola intelligente

Struttura esterna in alluminio leggero con sistema avanzato di ventilazione interna

SPECIFICHE

Sorgente luminosa	4 x 50W LED
Gestione dei Colori	2x Bianco Caldo @ 3200°K + 2x Bianco Puro @ 5600°K
Controllo Led	Flicker-Free (scansione elevata per applicazioni broadcast)
Sistema ottico	Lenti da 25°
Luminanza	109000 Lux @ 1m; 27000 @ 2m (tutti i colori-base al massimo)
Durata LED	> 50.000 h
Controllo Dimmer	0-100% lineare con Tecnologia Sinusoidal Smooth Subdivision
Controllo DMX	6CH/2CH con RDM
Modalità Operative	Master/Slave, Sound Active, Manuale
Effetto Strobo	0-20Hz

SCENIC W504**PAR PER USO INTERNO CON 4 LED DA 50W BIANCO CALDO + PURO E APERTURA DEL FASCIO A 25°**

Sistema di Raffreddamento	Sistema di ventilazione con controllo a processore
Rumore Ventola	0dB (temp. inferiore a 40°C); 43.0dBA @ 0,5m (temp. superiore a 41°C); 46.1dBA Vicino al dispositivo
Grado di Protezione IP	IP20
Temperatura di lavoro	Temperatura ambiente da -20°C a 50°C (-4°F a 122°F)
Struttura Faro	Alluminio con verniciatura a polvere antigraffio
Tensione di Alimentazione	110V-240V / 50-60Hz
Consumo	220W max.
Dimensione Faro (LXP)	Min. Ø228 x 138,5 mm (ø8.98 x 5,45 in); Max. - Staffa inclusa - Ø282 x 253 mm (Ø11.10 x 9,96 in)
Peso Faro	2,9 kg (6,39 lbs.)
Dimensione Imballo	(LxPXA) 290 x 290 x 290 mm (11.42 x 11.42 x 11.42 in)
Peso Imballo	3,7 kg (8,16 lbs.)