

# PAR PER USO INTERNO CON 18 LED DA 10W RGBW 4IN1 E ZOOM MOTORIZZATO

SCENIC CHO 18Z type unknown

Scenic C1018Z 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 colorate con ampiezza del fascio variabile. Il proiettore è dotato di zoom motorizzato controllabile da DMX con angolo compreso tra 10° e 65°. Le sorgenti luminose sono 18 LED da 10W ciascuno con emissioni RGBW 4in1, concepiti per creare colori brillanti e intensi.

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 dei colori. 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 multicolori silent, magari perché non chiaramente specificato dal committente o perché le esigenze di illuminazione superano il parco luci a disposizione.

Scenic C1018Z è colore a portata di mano, senza problemi in nessun luogo.

HIDDWAVYMM9MWDm1673273652\_Scenic C1018Z Rear.jpg

hdk99nT3U06ftP609673273660 Scenic C1018Z Si







Congrollo DWX 512pe unkn



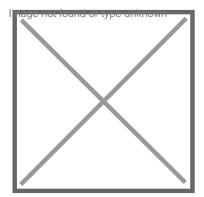


FRENEXPORT



# PAR PER USO INTERNO CON 18 LED DA 10W RGBW 4IN1 E ZOOM MOTORIZZATO

### IN EVIDENZA



# VENTOLE E TEMPERATURA CONTROLLATE DA PROCESSORE DIGITALE

Il processore digitale dello SCENIC C1018Z 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;

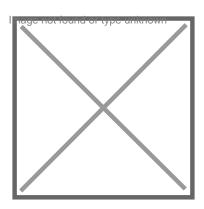
**FAN2** – lascia sempre accesa la ventola. Tuttavia il massimo rumore non supera i 43dBA @ 1m.

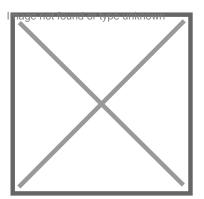


# PAR PER USO INTERNO CON 18 LED DA 10W RGBW 4IN1 E ZOOM MOTORIZZATO

# 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 1027.





#### **ZOOM MOTORIZZATO**

Lo zoom controllabile via DMX o impostato manualmente sul proiettore permette di variare l'angolo di apertura del fascio luminoso da 10° a 65°. Il dispositivo meccanico e il controllo elettronico sono accurati e consento un movimento silenzioso e omogeneo della superficie di proiezione dei Led.



# PAR PER USO INTERNO CON 18 LED DA 10W RGBW 4IN1 E ZOOM MOTORIZZATO

### **DETTAGLI DEL PRODOTTO**

#### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Alta luminosità/lunga durata dei LED con lenti di alta qualità

Mix del colore RGBW 4IN1

Controllo della scansione LED flicker-free per applicazioni broadcast

Controllo DMX-512 con RDM

Zoom motorizzato con angolo compreso tra 10° e 65°

Controllo dimmer avanzato e effetti strobo

Controllo della ventola a microprocessore con selezione di varie modalità

Struttura esterna in alluminio leggero con sistema avanzato di ventilazione interna

#### **SPECIFICHE**

Sorgente Luminosa	18 x 10W LED
Gestione dei Colori	RGBW 4in1
Controllo Led	Flicker-Free (scansione priva di sfarfallìo per applicazioni broadcast)
Zoom Motorizzato	Da 10° a 65°
Durata LED	> 50.000 h
Controllo Dimmer	0-100% lineare con Tecnologia Sinusoidal Smooth Subdivision
Controllo DMX	Modalità a 7CH e 11CH con RDM
Modalità Operative	Master/Slave, Sound Active, Manual
Effetto Strobo	0-30Hz





# PAR PER USO INTERNO CON 18 LED DA 10W RGBW 4IN1 E ZOOM MOTORIZZATO

Sistema di Raffreddamento	Sistema di ventilazione con controllo DSP
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	200W 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	3,3 kg (7.27 lbs.)
Dimensione Imballo	(LxPXA) 290 x 290 x 290 mm (11.42 x 11.42 x 11.42 in)



Peso Imballo

4,3 kg (9.48 lbs.)