



Der Vari-Lite Fresnel ist ein moderner LED-Stufenlinsenscheinwerfer für mittlere bis große Beleuchtungsanwendungen. Diese Serie ist in einer Vollfarbversion sowie in zwei Tunable White Versionen erhältlich. Für ein breites Farbmischspektrum verwendet die Vollfarbversion ein RGBALC-Farbmischsystem (Rot, Grün, Blau, Amber, Lime & Cyan), kann aber mit herkömmlichen CMY-Lichtsteuerungen über die interne SmartColor-Funktionalität sehr einfach gesteuert werden. Die zwei Tunable White Versionen sind in einer warmweißen Variante (2700K bis 4500K) und in einer kaltweißen Variante (4000K bis 6500K) erhältlich. Beide Tunable White Versionen bieten eine gleichbleibend hohe Farbwiedergabe (CRI >94) über alle Farbtemperaturbereiche und beeindruckend homogene Lichtqualitäten.

Das Zoomsystem ist bei allen LED-Stufenlinsenscheinwerfern dieser Serie identisch aufgebaut und lässt sich an beiden Frontseiten einstellen. Der manuelle Zoombereich von 10° bis 55° ermöglicht eine präzise Ausleuchtung mit minimaler Lichtstreuung. Die verriegelbaren Zubehörhalterungen an der Frontlinse können für optionale 8-flügelige Torblenden oder Zubehör von Drittanbietern genutzt werden. Für einen erfolgreichen Einsatz in geräuschsensiblen Umgebungen sind die Vari-Lite LED-Stufenlinsenscheinwerfer mit einer variablen Lüftersteuerung und drei unterschiedlichen Modi (Standard, Studio und Flüsterleise) ausgestattet.



FUNKTIONEN UND VORTEILE

- Leistungsstarke LED Fresnel-Scheinwerfer für mittlere bis große
 Beleuchtungsanwendungen moderne LED-Stufenlinsenscheinwerfer in hoher Qualität, der Sie vertrauen können
- Vollfarbige, warmweiße und kaltweiße Varianten mit gleichbleibend hoher Farbwiedergabe - die perfekten LED-Stufenlinsenscheinwerfer für jeden Anwendungsbereich
- RGBALC-Farbmischung und SmartColor-Funktionalität verschiedene SmartColor-Optionen, die eine schnelle und einfache Programmierung über CMY ermöglichen
- Tunable White mit >94 CRI Farbtemperatursteuerung der warmweißen oder kaltweißen Varianten mit gleichbleibend hoher Farbwiedergabe und homogener Lichtleistung
- Unabhängige Farbmischung und Farbtemperatursteuerung -Anpassung der Farbpaletten an die Farbtemperatur, ohne manuelle Korrekturen bei der Programmierung
- Zubehörhalterung in Standardgröße für optionale 8-flügelige Torblenden oder Zubehör von Drittanbietern - verschiedene Montageoptionen für einen perfekten Auftritt
- Leiser Betrieb mit variabler Lüftersteuerung (Standard, Studio und Flüsterleise) - perfekt für den Einsatz in geräuschsensiblen Umgebungen
- Einstellbare Frequenz zur Anpassung an Kamerabildraten kamerafreundliche Scheinwerfer für Event-Übertragungen, Video, TV-Studio und Film-Anwendungen

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Für jedes Vari-Lite-Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie von mindestens 2 Jahren. Unsere eingeschränkte Garantie deckt Herstellungs- oder Verarbeitungsfehler ab. Informationen zur eingeschränkten Garantie finden Sie online unter: https://www.vari-lite.com/global/support/warranty.



			FULL COLOR		TUNABLE WARM WHITE		TUNABLE COLOR WHITE	
LI	CHTQUEL	LE						
	Тур		Luxeon C RGBALC LED		2700K + 4500K		4000K + 6500K	
	Leistung		240W		240W		240W	
OI	OPTISCHE LEISTUNG							
	Dimmer Dimmerkurven		215mm		215mm		215mm	
			16-Bit-Dimmung; Dim Snap ein/aus DMX- Steuerung; Tungsten Amber Shift optional ein/aus DMX-Steuerung		16-Bit-Dimmung; Dim Snap ein/aus DMX- Steuerung		16-Bit-Dimmung; Dim Snap ein/aus DMX- Steuerung	
			Square Lav Linear S-Curve	V	Square Law Linear S-Curve		Square Law Linear S-Curve	
	Farbtempe	eratur	2.700 bis 10.000K		2.700 bis 4.500K		4.000 bis 6.500K	
	Strobesyst	em	Standard, Blitzeffekte und Zufall		Standard, Blitzeffekte und Zufall		Standard, Blitzeffekte und Zufall	
	Ausgangslumen max.		8.700		11.550		13.653	
			Lux	fc	Lux	fc	Lux	fc
	Enger	5m	4.068	378	6.270	582	7.400	687
	Lichtkegel	10m	1.017	94	1.056	98	1.850	172
	Mittlerer	5m	896	83	980	91	1.749	162
	Lichtkegel	10m	212	20	245	23	437	41
	Weiter	5m	240	22	400	37	456	42
	Lichtkegel	10m	66	6	100	9	115	11
	CRI	RA	95 (CCT32)	00)	96		94	
	Citi	R9	84		80		85	
	TM30-15	Rf	92		92		88	
	11130 13	Rg	101		102		98	
	TLCI		82		94		93	
	Duv (Delta	UV)	0,00045		-0,00611		-0,11356	
	Frequenzabgleich		Einstellbar 12Hz - 25kHz		Einstellbar 12Hz - 25kHz		Einstellbar 12Hz - 25kHz	



	FULL COLOR	TUNABLE WARM WHITE	TUNABLE COLOR WHITE	
BEAM				
Zoombereich	10° bis 55°	10° bis 55°	10° bis 55°	
Zoom-Bedienung	Manuell	Manuell	Manuell	
Zubehörhalterung	Doppeleinschübe	Doppeleinschübe	Doppeleinschübe	
Filterrahmen				
Torblende	8-flügelige Torblende	8-flügelige Torblende	8-flügelige Torblende	
FARBEN				
Farbmischung	RGBALC (direkt) oder über CYM, CTO+ Grün- Magenta	nicht verfügbar	nicht verfügbar	
сто / ств	2.700K bis 10.000K	2.700K bis 4.500K	4.000K bis 6.500K	
Einstellungen für den Studio- und Kamerabetrieb	Grün- / Magenta- Verschiebung	nicht verfügbar	nicht verfügbar	
Farb-Presets	33 vordefinierte und kalibrierte Farbvoreinstellungen; 20 benutzerdefinierbare Farbeinstellungen	nicht verfügbar	nicht verfügbar	
ANSTEUERUNG				
Kontrollprotokolle	DMX mit RDM- Unterstützung	DMX mit RDM- Unterstützung	DMX mit RDM- Unterstützung	
Schnittstellen	XLR 5 Pin, Ein- und Ausgang	XLR 5 Pin, Ein- und Ausgang	XLR 5 Pin, Ein- und Ausgang	
Ansteuerungsmodi	SmartColor mit 14 Kanälen (Standard); Q-Color mit 4 Kanälen; Open-Color mit 19 Kanälen; Manueller Mode	16-Bit mit 7 Kanälen (Standard); 8-Bit mit 5 Kanälen; 2 Kanal- Mode; Manueller Mode	16-Bit mit 7 Kanälen (Standard); 8-Bit mit 5 Kanälen; 2 Kanal- Mode; Manueller Mode	
Lüftersteuerung	Ein (kontinuierlich) oder Auto	Ein (kontinuierlich) oder Auto	Ein (kontinuierlich) oder Auto	
Gerätemodi	Gerätemodi Standard Studio Whisper (Flüsterleise)		Standard Studio Whisper (Flüsterleise)	



			FULL COLOR	TUNABLE WARM WHITE	TUNABLE COLOR WHITE	
	Benutzerdefinierbare Lüftersteuerung		Variable Lüftergeschwindigkeit via DMX (Standard Whisper) Variable Lüftergeschwindigkeit via DMX (Standard Whisper)		Variable Lüftergeschwindigkeit via DMX (Standard Whisper)	
SC	CHALLPEG	EL BEI 1M I	M VOLLBETRIEB*			
	Standard Studio Whisper (Flüsterleise)		43 dB(A)	43 dB(A)	43 dB(A)	
			34 dB(A)	34 dB(A)	34 dB(A)	
			30 dB(A) 30 dB(A)		30 dB(A)	
			*maximaler dB(A) Pegel bei 1m			
N	IETZANSC	HLUSS				
	Spannung		100-240VAC	100-240VAC	100-240VAC	
	Gerätestecker		Ein- und Ausgang	Ein- und Ausgang	Ein- und Ausgang	
	Leistungs-	120V	250W	<300W	<300W	
	aufnahme 240V		247W <300W		<300W	
U	MGEBUNG	3				

•		•	_	_	•	 •	
	_						

Тур	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung
Einsatztemperaturen	0°C bis +45°C	0°C bis +45°C	0°C bis +45°C
Bauart	Aluminiumguss	Aluminiumguss	Aluminiumguss
Farbe	Schwarz	Schwarz	Schwarz
Schutzart	IP20	IP20	IP20

Verstellbarer Bügel mit Verstellbarer Bügel mit Verstellbarer Bügel mit

GEHÄUSE

Bügel

Bügel	Verstellbarer Bügel mit doppelter Feststellung		Verstellbarer Bügel mit doppelter Feststellung		Verstellbarer Bügel mit doppelter Feststellung
ABMESSUNGEN (HxBxL)	mm		mm		mm
Scheinwerfer ohne Bügel	300 x 250	x 403	300 x 250	x 403	300 x 250 x 403
GEWICHT	kg		kg		kg
Scheinwerfer ohne					

9,8

9,8

9,8



SOFTWARE / FIRMWA	RE		
Update-Paket PEGASUS		PEGASUS	PEGASUS
GARANTIE & KENNZEI	CHNUNGEN		
Garantie	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Zertifizierungen	CE, ETL, UL, FCC CSA, RoHS, ISO 9001	CE, ETL, UL, FCC CSA, RoHS, ISO 9001	CE, ETL, UL, FCC CSA, RoHS, ISO 9001

PRODUKT	ORDER CODE
FRESNEL TCW (Tunable Cold White) inkl. Gerätestecker	64507-001
FRESNEL TWW (Tunable Warm White) inkl. Gerätestecker	64507-002
FRESNEL FC Vollfarbversion (Full Color) inkl. Gerätestecker	64507-003

ZUBEHÖR	ORDER CODE
FRESNEL 8-flügelige Torblende	64507-004
FRESNEL Filterrahmen	2440118375

©2024 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten.

Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer. Signify behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen an Spezifikationen und/oder ein Produkt jederzeit ohne Ankündigung oder Verpflichtung einzustellen und übernimmt keine Haftung für Folgen, die sich aus der Verwendung dieser Publikation ergeben. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.