

VARI***LITE**

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER



Das Vari-Lite Basisgehäuse für Profilscheinwerfer ist die moderne Leko-Style LED-Variante, die bereits Generationen von Lichtdesignern inspirierte. Das Basisgehäuse 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.

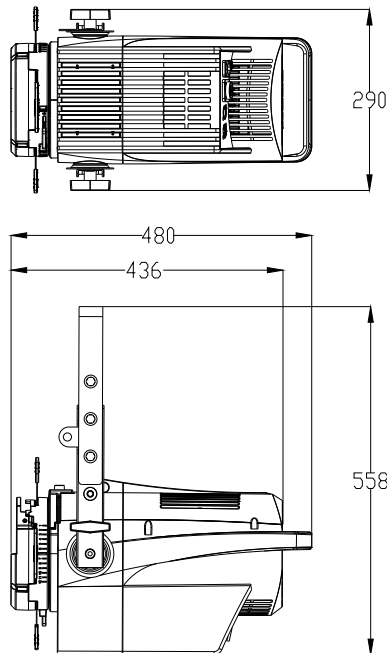
Die gesamte Serie bietet allerdings weit mehr als ein innovatives Farbmischsystem. Für einen erfolgreichen Einsatz in geräuschsensiblen Umgebungen sind die Vari-Lite LED-Profilscheinwerfer mit einer variablen Lüftersteuerung und drei unterschiedlichen Modi (Standard, Studio und Flüsterleise) ausgestattet.

Für eine einfache Integration in bestehende Systeme, bieten die Vari-Lite Basisgehäuse das SPX Smart Gate, welches eine Kompatibilität mit vorhandenen SPX-Linsentuben von älteren SPX- und PL4-Scheinwerfern ermöglicht. Zusätzlich lassen sich mit dem Universaladapter auch Optiken fast aller gängigen Linsensysteme verwenden.

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

FUNKTIONEN UND VORTEILE

- **Leistungsstarke LED Profilscheinwerfer für mittlere bis große Beleuchtungsanwendungen**
- moderne LED-Profilscheinwerfer in hoher Qualität, der Sie vertrauen können
- **Vollfarbige, warmweiße und kaltweiße Varianten mit gleichbleibend hoher Farbwiedergabe** - die perfekten LED-Profilscheinwerfer 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
- **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: www.vari-lite.com/global/support/warranty.

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

		FULL COLOR	TUNABLE WARM WHITE	TUNABLE COLD WHITE
LICHTQUELLE				
Typ		Luxeon C RGBALC LED	2700K + 4500K	4000K + 6500K
Leistung		250W	250W	250W
OPTISCHE LEISTUNG				
Dimmer		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
Dimmerkurven		Square Law Linear S-Curve	Square Law Linear S-Curve	Square Law Linear S-Curve
Farbtemperatur		2.700 bis 4.500K	2.700 bis 4.500K	4.000 bis 6.500K
Strobesystem		Standard, Blitzeffekte und Zufall	Standard, Blitzeffekte und Zufall	Standard, Blitzeffekte und Zufall
Ausgangslumen max.		8.000	8.500	9.300
CRI	RA	>92 (CCT3200)	97	96
	R9	96.2	81	90
TM30-15	Rf	82	93	89
	Rg	116	101	98
TLCI		70	97	94
Duv (Delta UV)		0,00111	-0,00095	-0,00293
Frequenzabgleich		Einstellbar 12Hz - 25kHz	Einstellbar 12Hz - 25kHz	Einstellbar 12Hz - 25kHz
BEAM				
Blendenschieber		4x Blendenschieber, 360° rotierbar	4x Blendenschieber, 360° rotierbar	4x Blendenschieber, 360° rotierbar
Goboeinschub		Größe B (Metall- und Glas-Gobos)	Größe B (Metall- und Glas-Gobos)	Größe B (Metall- und Glas-Gobos)

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

	FULL COLOR	TUNABLE WARM WHITE	TUNABLE COLD WHITE
FARBEN			
Farbmischung	RGBALC (direkt) oder über CYM, CTO+ Grün-Magenta	<i>nicht verfügbar</i>	<i>nicht verfügbar</i>
CTO / CTB	2.700K bis 10.000K	2.700K bis 4.500K	4.000K bis 6.500K
Einstellungen für den Studio- und Kamerabetrieb	Grün- / Magenta-Verschiebung	<i>nicht verfügbar</i>	<i>nicht verfügbar</i>
Farb-Presets	33 vordefinierte und kalibrierte Farbvoreinstellungen; 20 benutzerdefinierbare Farbeinstellungen	<i>nicht verfügbar</i>	<i>nicht verfügbar</i>
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	Standard Studio Whisper (Flüsterleise)	Standard Studio Whisper (Flüsterleise)	Standard Studio Whisper (Flüsterleise)
Benutzerdefinierbare Lüftersteuerung	Variable Lüftergeschwindigkeit via DMX (Standard Whisper)	Variable Lüftergeschwindigkeit via DMX (Standard Whisper)	Variable Lüftergeschwindigkeit via DMX (Standard Whisper)
SCHALLPEGEL BEI 1M IM VOLLBETRIEB*			
Standard	43 dB(A)	43 dB(A)	43 dB(A)
Studio	34 dB(A)	34 dB(A)	34 dB(A)
Whisper (Flüsterleise)	30 dB(A)	30 dB(A)	30 dB(A)

*maximaler dB(A) Pegel bei 1m; Grundpegel 30dB(A)

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

		FULL COLOR	TUNABLE WARM WHITE	TUNABLE COLD WHITE
NETZANSCHLUSS				
Range		100-240VAC	100-240VAC	100-240VAC
Gerätestecker		Ein- und Ausgang	Ein- und Ausgang	Ein- und Ausgang
Leistungs- aufnahme	120V	<300W	<300W	<300W
	240V	<300W	<300W	<300W
UMGEBUNG				
Typ		Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung	Zwangsbelüftung
Einsatz- temperaturen		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
GEHÄUSE				
Bügel		Verstellbarer Bügel mit doppelter Feststellung	Verstellbarer Bügel mit doppelter Feststellung	Verstellbarer Bügel mit doppelter Feststellung
ABMESSUNGEN (HXBXL)		mm	mm	mm
Scheinwerfer ohne Bügel		290 x 558 x 480	290 x 558 x 480	290 x 558 x 480
Gepackt		380 x 355 x 623	300 x 355 x 623	300 x 355 x 623
GEWICHT		kg	kg	kg
Scheinwerfer ohne Bügel		9,3	9,3	9,3
SOFTWARE / FIRMWARE				
Update-Paket		PEGASUS	PEGASUS	PEGASUS
KENNZEICHNUNGEN				
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

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

LINSENTUBEN	FULL COLOR	
	LUX	
	5m	10m
5°	n. v.	n. v.
10°	n. v.	n. v.
14°	2.640	767
19°	2.300	549
26°	1.200	302
36°	650	154
50°	500	105
70°	n. v.	n. v.
90°	n. v.	n. v.
15-35°		
Eng	2.308	577
Mittel	1.473	320
Weit	750	187
25-50°		
Eng	1.465	577
Mittel	1.117	280
Weit	672	167

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

	TUNABLE WARM WHITE	
	LUX	
LINSENTUBEN	5m	10m
5°	n. v.	n. v.
10°	n. v.	n. v.
14°	3.536	884
19°	3.166	792
26°	1.620	405
36°	870	217
50°	510	128
70°	n. v.	n. v.
90°	n. v.	n. v.
15-35°		
Eng	3.208	897
Mittel	2.485	612
Weit	1.080	362
25-50°		
Eng	2.093	897
Mittel	1.768	617
Weit	1.138	362

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

	TUNABLE COLD WHITE	
	LUX	
LINSENTUBEN	5m	10m
5°	n. v.	n. v.
10°	n. v.	n. v.
14°	4.046	1.019
19°	3.560	890
26°	2.000	479
36°	980	246
50°	565	141
70°	n. v.	n. v.
90°	n. v.	n. v.
15-35°		
Eng	3.011	849
Mittel	1.675	457
Weit	1.019	324
25-50°		
Eng	4.152	556
Mittel	1.947	447
Weit	876	229

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

PRODUKT	BESTELLNUMMER
LED- Basisgehäuse TCW (Tunable Cold White), schwarzes Gehäuse mit Tuben-Gate, inkl. Gerätestecker	64505-001
LED- Basisgehäuse TWW (Tunable Warm White), schwarzes Gehäuse mit Tuben-Gate, inkl. Gerätestecker	64505-002
LED- Basisgehäuse FC (Vollfarbversion, RGBALC), schwarzes Gehäuse mit Tuben-Gate, inkl. Gerätestecker	64505-003

LINSENTUBEN	BESTELLNUMMER
PLT 5° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-001
PLT 10° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-002
PLT 14° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-003
PLT 19° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-004
PLT 26° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-005
PLT 36° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-006
PLT 50° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-007
PLT 70° Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX LED und PL4 Gehäusen	64010-008
15-35° Zoom-Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX, SPX LED und PL4 Gehäusen	SPX1535LT
25-50° Zoom-Linsentubus (schwarz), kompatibel mit LED- Basisgehäuse, SPX, SPX LED und PL4 Gehäusen	SPX2550LT
Universaladapter (schwarz), kompatibel mit älteren Linsentuben und vielen Linsentuben anderer Hersteller	PLPF4UTA

BASISGEHÄUSE PROFILSCHEINWERFER

ZUBEHÖR	BESTELLNUMMER
Iris, manuell (passend für LED- Basisgehäuse)	2180
Gobohalter für Metallgobos S (passend für LED- Basisgehäuse)	2160
Gobohalter für Glassgobos S (passend für LED- Basisgehäuse)	2178

©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.