

VL2600 PROFILE

Datum: _____

Projekt: _____

Kunde: _____

Lieferant: _____

Der VL2600 Profile ist ein universell einsetzbares Moving Light für Anwendungen in den Bereichen Event, Touring, Theater und für Festinstallationen. Diese Serie ist mit einer monochromatischen 550W LED-Weißlichtquelle und einer Leistung von 19.000 Ausgangslumen ausgestattet. Die CMY-Farbmischung des VL2600 Profile bietet die klassische Vari-Lite Farbpalette mit gesättigten Farben. Mit einer stufenlosen CTO-Anpassung sind unterschiedliche Farbtemperaturen von 3.200K bis 7.200K einstellbar. Zusätzlich wird die CMY-Farbmischung durch ein festes Farbrad ergänzt. Der Zoombereich der optischen Linseneinheit liegt bei 7 bis 48°. Zwei Goboräder, 4-fach Blendenschiebersystem, Iris-Funktion, variabler Frost und ein 3-Facetten-Prisma gehören ebenfalls zur umfangreichen Ausstattung des VL2600 Profile.



- Universell einsetzbares Moving Light für unterschiedliche Anwendungsbereiche
- Monochromatische 550W LED-Weißlichtquelle mit 19.000 Ausgangslumen
- CMY-Farbmischung und zusätzliches Farbrad mit 7 Farben plus offen, abgestimmt auf andere Vari-Lite Scheinwerfersysteme
- Stufenlose CTO-Anpassung für Farbtemperaturen von 3.200K bis 7.200K
- Hochleistungsoptik mit einem Zoombereich von 7° bis 48°
- Rotierendes Goborad, festes Goborad, Iris und 3-Facetten-Prisma ermöglichen visuelle Optionen für eine Vielzahl von Anwendungen
- 4-fach Blendenschiebersystem für präzise Ausschnitte mit scharfen Kanten
- Variabler Frost für nahtlos abgestufte Frost-Effekte
- Sehr gutes Kontrastverhältnis, homogene Abbildung und hohe Farbwiedergabe
- Multi-Mode-Lüftersteuerung direkt am Gerät oder über DMX einstellbar, mit Standard-, Studio- und Flüsterleise- Modi
- Kompakte Bauform mit Abmessungen von 464mm x 300mm x 715mm und einem Gewicht von 32kg
- Größe und Gewicht sind vergleichbar mit dem VL1600 Profile, beide Scheinwerfersysteme können problemlos zusammen im Rig eingesetzt werden

Weitere Produktinformationen finden Sie online:
www.vari-lite.com/global/products/vl2600-profile



VARI*Lite

Spezifikationen

Im Hinblick auf Weiterentwicklungen und Produktoptimierungen können sich Spezifikationen ohne Vorankündigungen ändern.

Lichtquelle

LED	ESE LED (monochromatisch)
Leistung	550W
Lumen LED	36.000
Standard-Farbtemperatur	7.200K
Aktualisierungsrate	500 - 25.000Hz
Dimmer	16-Bit
Dimmerkurven	Square Law, Linear, S-Curve
Dimmeroptionen	Dim Snap ein/aus (reduziert die Glättung des automatischen Dimmers)
Strobesystem	Elektronisch
Strobe-Modi	Kontinuierlich, zufällig, zufällig synchronisiert

Optische Leistung

Zoombereich	7 - 48°
Zoomsteuerung	Motorisierter 16-Bit-Zoom
Ausgangslumen	19.000
Farbtemperatur	3.200 - 7.200K
CRI RA	81
TM30	Rf80 / Rg94
Fokus	Motorisierte 16-Bit-Fokusssteuerung

Farbsystem

Subtraktive Farbmischung	CMY (Glass Flags)
Farbmischsteuerung	CMY 8-Bit
Farbtemperatur	3.200 - 7.200K
Schnellwechsel-Farbrad	7 Farben + offen
Farbvoreinstellungen	20 benutzerdefinierbare Farb-Presets
Farbrad-Effekte	Split Colors, Color Wheel Spin & Shake

Imaging

Prisma	3-Facetten rund
Funktionen Prisma	Index/Rotation, MegaStep
Frost	Variables Frost-System
Blendenschieber	4-fach, zwei Ebenen, rotierbar (+/-90°)
Iris	16-fach, max. 80% Abdeckung

Netzanschluss

Leistungsaufnahme	820W
Gerätestecker	TrueOne kompatibel, 1x Netzeingang (Netzkabel nicht im Lieferumfang enthalten, nur verriegelbarer Stecker wird mitgeliefert)
Spannung	100-240VAC, 50/60 Hz

Daten

Kontrollprotokolle	DMX mit RDM-Unterstützung, ArtNet
Schnittstellen	5-polige XLR-Schnittstellen (Ein- und Ausgang), RJ45
Ansteuerungsmodi	16-Bit mit 41 oder 46 Kanälen
Manueller Mode	Lokale Bedienung mit umfangreichen Funktionen

Geräuschpegel / Lüftersteuerung - Grundpegel 30,0dB(A)

Standard	48,5dB(A)
Studio	43,0dB(A)
Whisper	31,0dB(A)
Lüftersteuerung	kontinuierlich oder temperaturabhängig
Voreingestellte Lüftermodi	Standard / Studio / Whisper (nur über die Benutzerschnittstelle)
Typ	Zwangsbelüftung
Lüfter-/Geräuschregelung	SmartFan-Control (benutzerdefinierbar, mit variabler Geschwindigkeit über DMX)

Movement

Pan	540°
Pan-Geschwindigkeit	3,4 Sek.
Tilt	270°
Tilt-Geschwindigkeit	2,5 Sek.

Montage

Hängemöglichkeit	Vari-Lite Hängeschienen
Geräteabstände	600mm (mittig)
Einsatzvarianten	Hängend, seitlich montiert oder auf dem Bühnenboden eingerichtet
Sicherungseilpunkt	Unterseite (Sicherungsseil nicht im Lieferumfang enthalten)

Kennzeichnungen

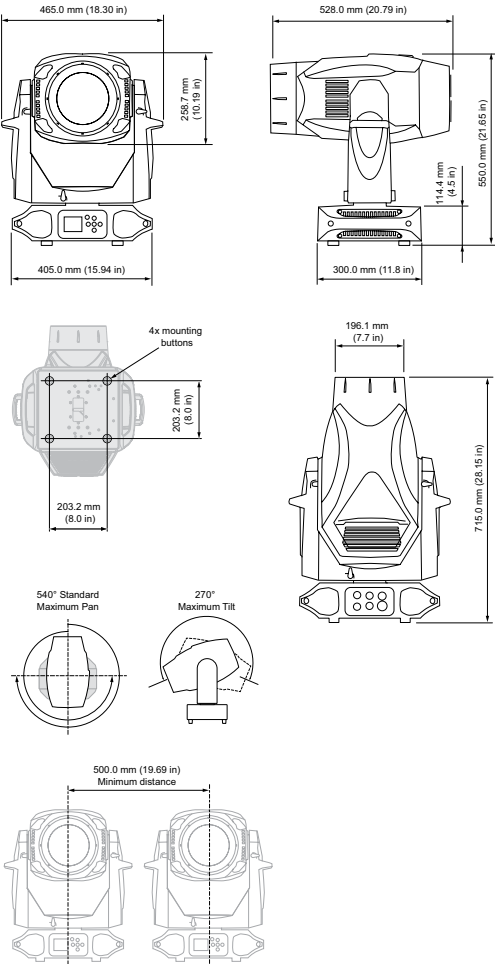
Zertifizierungen	CE, ETL, UL, FCC CSA, RoHS, ISO 9001
Schutzart	IP20

Photometrische Daten und IES-Dateien

7° Beam @ 5m	40.075 Lux
7° Beam @ 10m	12.300 Lux
48° Beam @ 5m	1.290 Lux
48° Beam @ 10m	326 Lux

IES-Dateien und photometrische Informationen finden Sie auf unserer Produktseite: www.vari-lite.com/global/products/vl1600-profile

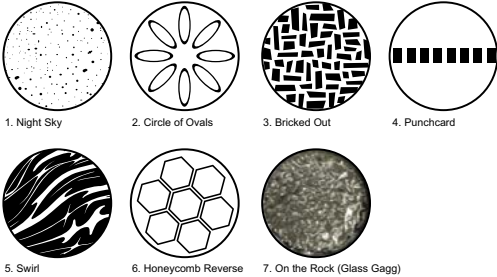
Abmessungen



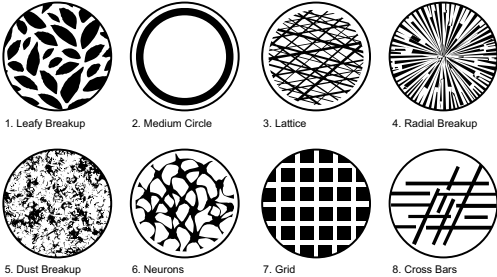
Hardware

Gehäuse	Metallrahmen und Kunststoff
Farbe	schwarz oder weiß
Abmessungen	300mm x 464mm x 715mm
Gewicht	32,0kg
Einsatztemperaturen	-10°C bis +45°C

Goborad 1



Goborad 2



Goboräder

Rotierendes Goborad 1	7 + offen, Glasgobos, wechselbar
Gobo-Durchmesser und Stärke	27mm x 1,1mm
Bildgröße	17mm
Rotierendes Goborad 2	7 + offen, Glasgobos, wechselbar
Gobo-Durchmesser und Stärke	27mm x 1,1mm
Bildgröße	17mm
Goborad-Funktionen	MegaStep, Twist, Shake, Wheel Spin

Scheinwerfer und Zubehör

Produkt	Bestellnummer
VL2600 PROFILE, (schwarz) 550W monochromatische LED-Engine, inkl. 2x VL-Montageschienen und verriegelbarer Anschlussstecker (ohne Netzkabel)	88-105-7270-00
VL2600 PROFILE, (weiß) 550W monochromatische LED-Engine, inkl. 2x VL-Montageschienen und verriegelbarer Anschlussstecker (ohne Netzkabel)	88-105-7270-10
Zubehör	Bestellnummer
VL2600 Universal-Frosthalter für Spot/Profile (ersetzt vorhandenes Glas, kann durch eine optionale Folie ersetzt werden)	105-1870-00
VL2600 Gobo-Träger ohne Magnet, mit Gobo-Haltefeder	60-800-1758-00
VL2600 Gobo-Träger mit Magnet, mit Gobo-Haltefeder	60-800-1784-00
VL GT Schellenschiene einzeln (passend für VL4000, VL6000, VL2600, VLZ & VL10)	22.9708.0835

VARI*LTE

©2022 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.

Vari-Lite

www.vari-lite.com/global/products/vl2600-profile