

SVOPATT™

Dans le monde de l'éclairage, certains projecteurs sont immédiatement reconnaissables. Fiers de notre héritage tchèque, nous présentons un nouveau modèle inspiré d'un classique : le SVOPATT™.



Source

9 modules - chaque module contenant 7 x 40W LED multichip RGBW et LED stroboscopique blanc de 10W



Flux lumineux

75.000 lm, 118.000 lx @ 5m



Plage de Zoom

3,8° - 50°



Effets

Cpulse™ - gestion sans flickering, L3™ pour un fondu ultra doux jusqu'au noir, AirLOC™ (Less Optical Cleaning), Zoom motorisé extrêmement silencieux, Technologie CRMX™ sans fil, Commutateur Epass™: Ethernet pass through, RLCT™ : Technologie innovante de revêtement des lentilles, Effet stroboscopique électronique



Entièrement modernisé, ce projecteur ne manquera pas de capter l'attention, tant comme élément de décor que comme source d'effets impressionnants. Équipé de neuf modules, chacun doté de 7 LED RGBW de 40 W et d'un stroboscope LED blanc de 200 W en son centre, le SVOPATT™ offre un rendement lumineux impressionnant de plus de 75 000 lumens (mesuré en sphère intégrante).

Pour maintenir un niveau de performance élevé, le revêtement RLCT™ protège contre les rayures et les éraflures tout en empêchant l'accumulation des particules, garantissant des optiques plus propres plus longtemps.

Le SVOPATT™ offre une multitude de modes et de protocoles, y compris ArtNet et sACN pour un pixel mapping simplifié. Il propose également des options de mélange des couleurs en RGB ou CMY, une plage de température de couleur variable de 1 700 K à 20 000 K, une bibliothèque de couleurs DataSwatch™ avec 66 couleurs et tons pré-programmés, ainsi qu'une simulation de lampe tungstène, garantissant un contrôle des couleurs complet.

Chaque module dispose d'un zoom motorisé silencieux, avec une plage de zoom de 3,8° à 50°, permettant de créer des faisceaux étroits ou des wash larges selon vos besoins.

Conçu pour des environnements sensibles au bruit, le SVB1™ fonctionne à seulement 18 dB(A) en mode silencieux grâce à sa technologie de refroidissement AirLOC™ avancée et son design "anti-bruit". Avec le logiciel Cpulse™ pour une gestion des caméras sans-flickering et le contrôle +/- Green, ce luminaire est parfait pour la télévision.

La communication du réseau est simplifiée avec REAP™ (Robe Ethernet Access Portal), tandis que le commutateur Epass™ Ethernet permet de maintenir la connectivité même lorsque le projecteur est hors tension. Pour se rapprocher au mieux de l'original, une alimentation externe est fournie.

SVOPATT™ - Updating the iconic

Spécifications Techniques

Source

- Type de source : 9 modules - chacun équipé de 7 x LED RGBW multichip de 40W et LED stroboscopique blanc de 10W
- Durée de vie LEDs : min. 50.000 heures
- Maintien du flux : L70/B50 @ 50.000 heures

Système optique

- Conception optique propriétaire
- Zoom optique haute efficacité, ratio : 13:1
- Plage de zoom : 3.8° - 50°
- Flux total du projecteur :
 - 75.000 lm (sphère intégrante)
 - 58.500 lm (goniophotomètre)
- Intensité lumineuse : 118.000 lx @ 5 m
- RLCT™ : Technologie innovante de revêtement des lentilles (Brevet en instance)

Effets et fonctions dynamiques

- Mélange de couleurs RGBW et CMY
- Correction +/- Green
- 9 zones LED Strobe contrôlables individuellement
- Lumière blanche : CTC variable de 1.700K - 20.000K
- Filtres DataSwatch™ : 66 couleurs et tons pré-programmés, comprenant les blancs les plus utilisés 2 700K, 3 200K, 4 200K, 5 600K et 8 000K
- Effet lampe tungstène : Simulation de lampe tungstène 750W, 1 000W, 1 200W, 2 000W, 2 500W sur les blancs de 2 700K à 4 200K (rougeoisement et extinction)
- Fonctionnement extrêmement silencieux
- Gradation haute resolution de haute résolution : 0 - 100%
- Effets stroboscopiques avec vitesse variable jusqu'à 20 Hz, Effets stroboscopiques aléatoires et pulsation préprogrammés
- L3™ - (Low Light Linearity) Gradation sur 18 bits pour un des gradations ultra douces jusqu'au noir
- Cpulse™, gestion spéciale sans flickering pour les caméras HD et UHD, adapté aux caméras 8K et 16K

Contrôle et programmation

- Réglage et adressage : Système de navigation ROBE 3 (RNS3)
- Écran : Écran tactile QVGA Robe avec batterie de secours, capteur gravitationnel pour la rotation automatique de l'écran, fonctionnement autonome avec 3 programmes éditables (jusqu'à 100 pas chacun), analyseur intégré pour recherche facile des pannes
- Protocoles : USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2, sACN
- REAP™ - Robe Ethernet Access Portal : Portail web pour réglage de l'appareil à distance
- Technologie CRMX™ sans fil de LumenRadio - module optionnel
- Option Epass™ : Switch Ethernet pass through qui permet le bon fonctionnement Ethernet même lorsque le projecteur n'est plus alimenté
- Modes DMX : 4
- Canaux de contrôle : 21, 124, 286, 384
- RGBW / CMY : 8 ou 16 bits
- Zoom : 8 ou 16 bits
- Dimmer : 16 bits (18 bits internes)

Mouvement

- Débattement Pan : manuel
- Débattement Tilt : manuel

Spécifications thermiques

- Température ambiante maximale : 45°C
- Température maximale de surface : 80°C
- Température minimale de fonctionnement : -5°C
- Température maximale de surface du Driver SVOPATT™ : 50°C (122°F)

Niveaux de bruit

- Pression sonore :
 - 18 dB(A) at 1 m (mode silencieux)
 - 34 dB(A) at 1 m (mode automatique)
- Puissance sonore :
 - 26 dB(A) (mode silencieux)
 - 42 dB(A) (mode automatique)

Spécifications électriques et connectique

- Driver pour SVOPATT™
 - Alimentation à découpage à sélection de tension d'entrée automatique
 - Plage de tension d'entrée : 200-240 V, 50/60 Hz
 - Consommation électrique : max. 2400 W
 - Connecteur d'alimentation entrée : Neutrik powerCON TRUE1
 - Connecteurs DMX/RDM entrée/sortie : XLR 5-pin
 - Entrée & sortie Ethernet : RJ45 pour commutateur Epass™ embarqué 10/100 Mbps
 - Connecteur d'alimentation sortie : connecteur Amphenol
- SVOPATT™
 - Connecteurs DMX/RDM entrée : XLR 5-pin
 - Connecteur d'alimentation entrée : connecteur Amphenol

Certifications

- Norme CE
- Norme cETLus

Spécification mécanique

- SVOPATT™
- Hauteur :
 - 435 mm (17,1") - sans lyre
 - 545 mm (21,5") - avec lyre
- Largeur :
 - 1005 mm (39,6") - sans lyre
 - 1162 mm (45,7") - avec lyre
- Profondeur : 216 mm (8,5")
- Poids : 37,3 kg
- Driver pour SVOPATT™ : 6,5 kg
- Indice de protection : IP20

Accroche

- SVOPATT™
 - 2x Support Omega (haut et bas)
 - 2x Point d'ancrage pour élingue de sécurité
 - Peut être intégré à un mur de LED
- Driver pour SVOPATT™
 - 1 x support Omega
 - 1 x Point d'ancrage pour élingue de sécurité

Éléments inclus

- Manuel d'utilisation
- Omega CL-regular - 2 pcs
- Câble d'alimentation avec connecteur d'entrée powerCON TRUE1
- Câble Jumper : 2m

Accessoires optionnels

- Crochet Doughty Trigger Clamp : 17030386
- Élingue CMU 36 kg : 99011963
- Omega CL-regular 2 pcs : 10980033
- Câble d'alimentation powerCON TRUE1 In/Schuko, 2 m, Intérieur : 13052405
- Câble d'alimentation powerCON TRUE1 In/US, 2 m, Intérieur : 13052406
- Câble d'alimentation powerCON TRUE1 In/CEE 16A, 2 m, Intérieur : 13052445
- Câble d'alimentation powerCON TRUE1 In/Epanoui, 2 m, Intérieur : 13052407
- Flightcase solo : 10120358
- Flightcase double : 10120360-01

Légal

- SVOPATT™ est une marque commerciale de Robe lighting s.r.o.
- SVOPATT™ est breveté par Robe lighting s.r.o. et protégé par un ou plusieurs brevets en instance ou émis