



4 LIVE

54W/T5-HF Rampe lumineuse

Une puissance d'éclairage inégalée
et un très faible encombrement

Une variation de luminosité optimisée de 0 à 100 %

Les ballasts spécialement conçus pour la gamme 4LIVE régulent la puissance de tubes fluorescents T5 54W en continu et sans scintillement de 0 à 100 %, c'est une première mondiale. Une résolution interne de 16 bits (haute définition) assure une excellente gradation linéaire de l'éclairage sur toute la plage de réglage.

Avec un temps de réaction de 20 millisecondes, les données sont transformées jusqu'à 50 fois plus vite qu'avec les ballasts électroniques (BE) conventionnels, faisant du système une solution idéale pour les installations multimédia animées en temps réel.



Une protection intelligente

Grâce à une surveillance permanente du réseau, des électrodes et des températures, les fonctions de protection augmentent considérablement la durée de vie et la fiabilité du produit.

Un auto-paramétrage

La fonction d'auto-paramétrage brevetée est basée sur le suivi du processus d'allumage; elle permet un calibrage optimal du BE en fonction des conditions de fonctionnement réelles. > libre choix des lampes

La commande inclut une synchronisation automatique avec le réseau et une adaptation de fréquence.



Accessoires

La fourniture standard comprend les accessoires suivants :

- Câble de connexion DMX Hybrid Multicore CH / EU
- Cordon de liaison Hybrid Multicore 0,5m, 1m, 2m, 5m, 10m (ou selon besoin)
- Résistance de terminaison Multicore 120 Ω
- Moyens d'éclairage de divers fabricants (Osram, Philips, Narva, ...)

Fabrications spéciales sur demande.



Par ailleurs, nous proposons des solutions sur mesure en fonction des moyens de transport et de stockage. Nous sommes à votre écoute pour élaborer le concept qui convient à vos exigences.

Pour de plus amples renseignements concernant les accessoires, pièces de rechange et références, voir notre site www.live-light.ch.





Une géométrie illimitée des couleurs

Le miroir spécial et la forme particulière du boîtier contribuent à assurer un excellent rendement lumineux et une géométrie de couleurs optimisée.

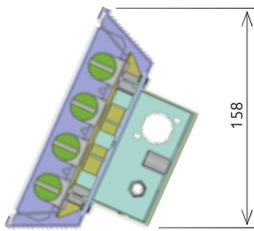
Le rendu des mélanges est exceptionnel, pour des couleurs sombres et saturées aussi bien que dans les zones situées en marge. En plus du mode RVB, la rampe peut être utilisée pour une lumière blanche allant d'Interna à Skywhite.



Une architecture simplifiée de votre système RVB / blanc

La rampe 4LIVE permet une mise en place rapide et fonctionnelle sans qu'il y ait besoin de matériel supplémentaire (variateur de luminosité, convertisseur de protocole, dispositif de commande). L'interface de contrôle DMX512 et le dispositif de commande innovateur permettent une transformation aisée et efficace de votre système.

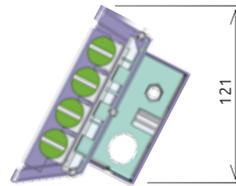
Un cinquième canal d'intensité est proposé en option afin d'assurer la variation constante de l'intensité de la couleur souhaitée sur toute la plage de réglage.



Variante 1

Une forme optimisée pour un rendement d'éclairage et une synthèse de couleurs exceptionnels.

La solution multi-talents.



Variante 2

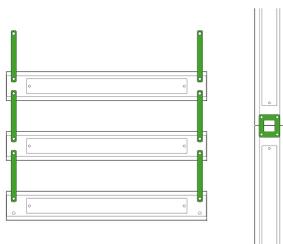
Une forme compacte et une hauteur réduite (idéale pour l'encastrement en pied de porte etc.), une luminosité et une synthèse de couleurs exceptionnelles.



Système Multicore

Un système Hybrid-Multicore facilite le montage et fait gagner un temps précieux au montage et à la transformation. Le respect des normes industrielles assure une disponibilité et un maniement aisé.

Jusqu'à dix rampes 4LIVE peuvent être reliées en série. Les câbles de liaison et de connexion sont fournis selon les spécifications des clients.



Une accroche multifonctionnelle

Quelle que soit la position que vous voulez donner aux rampes 4LIVE, vous disposez de nombreuses possibilités adaptées aux fonctionnalités prévues. Pour le montage en milieu du spectacle (théâtres etc.) par exemple, nous avons prévu des filets de fixation M10 à centre de gravité renforcé.



Grâce à la collaboration avec des créateurs renommés de différents pays, nous avons réussi à mettre au point un seul et même éclairage pour des utilisations les plus diverses.

Commande :

- Protocole DMX 512 USITT
- Hybrid Multicore (courant / données) pour une liaison simple

Réglage :

- technologie VIP-90 HF pour 0-100 % en mode constant
- résolution interne 16 bits (65536 nuances)
- à sûreté intégrée grâce à 4 dispositifs de commande par canal
- réactivité accrue ; 0,02 secondes seulement

Moyen d'éclairage :

- 4x T5 / 54W, au choix grâce à l'auto-paramétrage

Refroidissement :

- convection libre, sans ventilateur

Caractéristiques électriques :

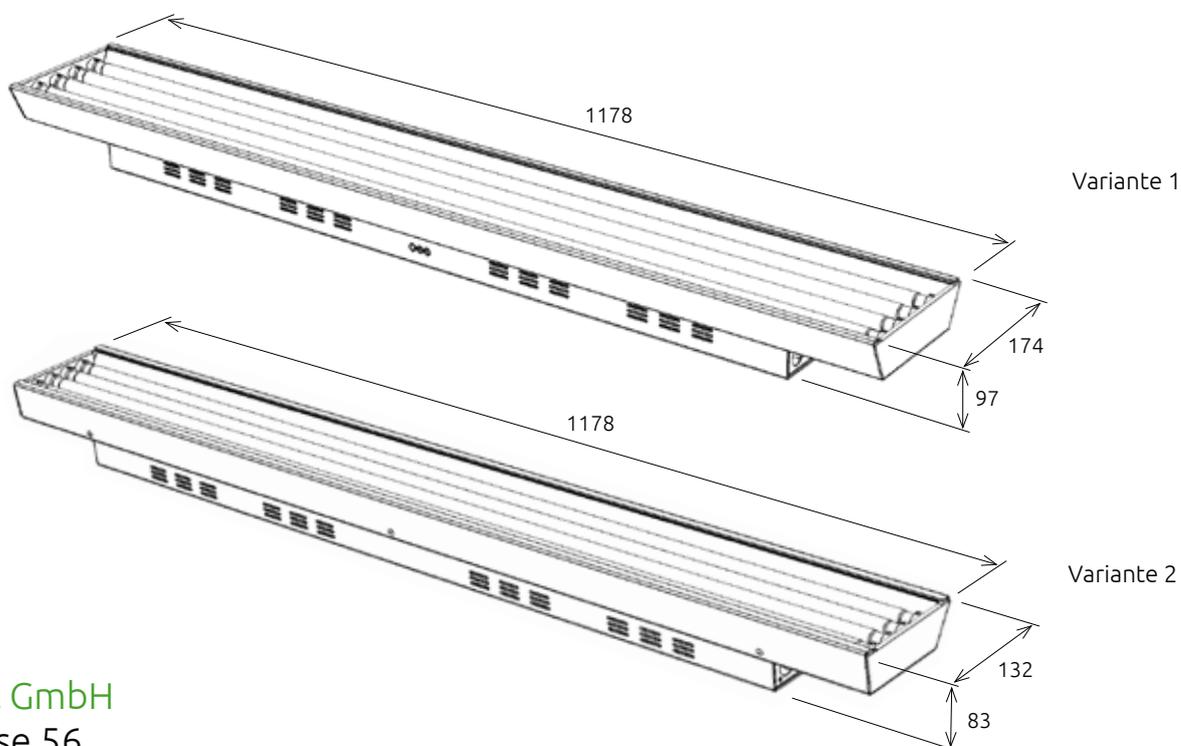
- 230VAC +/- 10 % ; 50 Hz
- Puissance absorbée à pleine charge : 240W
- Facteur de puissance : >0.98

Caractéristiques mécaniques :

- Boîtier aluminium avec points d'accroche M10 renforcés
- **Variante 1** : géométrie de réflexion optimisée
Masse: 1178 x 174 x 97mm / 158mm (L x l x p / h)
Poids: 7.1kg (avec la grille de protection)
- **Variante 2** : Encombrement optimisé
Masse: 1178 x 132 x 83mm / 121mm (L x l x p / h)
Poids: 6.5kg (avec la grille de protection)

Conformité :

- EN 61347-1, EN 61000-4-2, EN 55015, EN 6100-3-2



Live-Light GmbH
Dorfstrasse 56
6332 Hagendorn
+41 (0)41 558 14 58

kontakt@live-light.ch
www.live-light.ch



POWERED BY

