

Le SpectraConnect5 est le premier système équipé de tubes T5 pleinement graduable depuis 0% jusqu'à 100% (ou 1% à 100% sur modèle ECO)

Le SpectraConnect5 utilise 4 tubes fluorescents T5/35W en rouge, bleu, vert et blanc pour réaliser une synthèse additive. Sa compacité, sa légèreté et son mode de raccordement unique et rapide en font un système idéal pour la tournée.

Il embarque la nouvelle technologie SOC® (smooth_operator_controlled®) qui permet un contrôle ultra précis de l'intensité avec un temps de réponse minimal (env. 0.02 secondes). Ainsi, le SpectraConnect5 permet à la fois des transferts extrêmement lents, sans aucun à coup, tout autant que des effets de flash ou de stroboscope, et ce jusqu'à 25 Hz.

Une des applications typiques du SpectraConnect5, au théâtre ou à la télévision, est de produire des effets avec des changements subtils de couleur, pour l'éclairage de base et horizontal.



Détails techniques

Caractéristiques

- Variation douce de 0 à 100% (1% à 100% modèle ECO)
- Résolution interne de 16 bits
- Transferts sans à coup
- Contrôles séparés de l'intensité et de la couleur
- Temps de réponse : 25 mS
- Stroboscope jusqu'à 25 flashes par secondes (sauf ECO)

Contrôles

- Protocole DMX512 USITT
- Adressage via roues codeuses
- Raccordements par connecteur multipoints : Alimentation 230VAC et DMX512

Sources

- Type recommandé : Narva T5/EQ 35W
- Appareil livré avec 4 tubes RGB et blanc

Alimentation

- Tension : 230 VAC / 50 Hz
- Consommation : 175 W pleine charge
- Assignation des circuits :
Modèle standard 6 circuits : 1 général, 2 à 5 couleurs, 6 strobe
Modèle ECO 5 circuits : 1 général, 2 à 5 couleurs

Construction

- Chassis en profilé d'aluminium
- Couleur : noir (autres couleurs sur demande)
- Indice de protection : IP20
- Supports de montage pour structures en option

Refroidissement

- Convection naturelle : totalement silencieux

Position, dimensions & Poids

- Fonctionne dans toute position
- 1485mm x 115mm x 80mm (L x H x l), hors accessoires
- 6,7 kg

Normes

- EN 60598-1, EN 60598-2-1, EEC 72 / 23, EEC 93 / 68



Les volets en option sont aussi réglables en longueur



Capot de protection amovible



Détail des connecteurs