

# FLIGHT DE GRADATION

## DIGIFLIGHT 3D CONCEPT

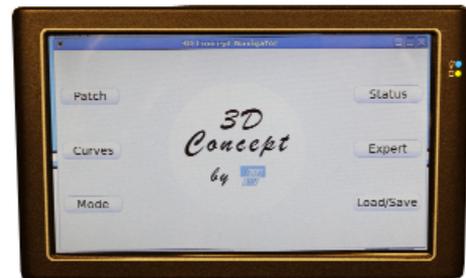
RVE, pionnier du gradateur enfilable se différencie grâce à son savoir-faire technologique pour mettre à votre disposition un outil de création scénique inégalé.

Les DIGIFLIGHT 3D CONCEPT® disposent de possibilités avancées et uniques, ils sont pilotables du bout des doigts par leur écran tactile convivial.

Nos flights s'adaptent à vos besoins et non le contraire!

- Ecran tactile
- 1 seul module Gradateur + Relais Mécanique (exclusivité RVE)
- Le plus large choix de module du marché : thyristor, triac, transistor et sine wave
- RDM, Ethernet (ACN, Artnet) ready
- Remplacement instantané d'un module sans re-programmation
- Possibilité de mixage total des différents types de module sans restriction
- Fonction diagnostic
- 1 entrée DMX 512 (2 entrées possible en option)
- Raccordements sur prises doubles NF ou schuko, prises CEE ou prises multibroches Harting
- Flightcase renforcé avec poignées de manœuvre rétractables, 2 couvercles et plateau à roulettes.

La parfaite synthèse entre l'innovation, la fiabilité, et l'expérience !



### Puissances Graduables

|           |           |
|-----------|-----------|
| 12 x 3 kW | 24 x 3 kW |
| 6 x 5 kW  | 12 x 5 kW |
| 6 x 10kW  | 6 x 12 kW |

### Dimensions & Poids

|             | Largeur<br>mm | Hauteur<br>U | Profondeur<br>mm | Poids<br>kg |
|-------------|---------------|--------------|------------------|-------------|
| <b>3198</b> |               |              |                  |             |
| 12 x 3 kW   | 530           | 20U          | 700              | 79          |
| <b>3199</b> |               |              |                  |             |
| 24 x 3 kW   | 530           | 20U          | 700              | 91          |
| <b>3200</b> |               |              |                  |             |
| 6 x 5 kW    | 530           | 20U          | 700              | 79          |
| <b>3201</b> |               |              |                  |             |
| 12 x 5 kW   | 530           | 20U          | 700              | 91          |

## CARACTERISTIQUES GENERALES

- Exploitation du DIGIFLIGHT 3D CONCEPT via l'écran tactile (voir le guide utilisateur 3D CONCEPT écran tactile)
- Maintien du dernier niveau de commande DMX reçu en cas d'interruption du signal.
- Modèles standards

|                |           |   |
|----------------|-----------|---|
| <b>3198</b>    | 12 x 3 kW | raccordements sur prises de courant doubles 2 + T 10/16A NF |
| <b>3198 CE</b> | 12 x 3 kW | raccordements sur prises de courant CEE 2 + T 16A           |
| <b>3198 HA</b> | 12 x 3 kW | raccordements sur embases multibroches HARTING 16           |
| <b>3200</b>    | 6 x 5 kW  | raccordements sur prises de courant CEE 2 + T 32A           |
| <b>3199</b>    | 24 x 3 kW | raccordements sur prises de courant doubles 2 + T 10/16A NF |
| <b>3199 CE</b> | 24 x 3 kW | raccordements sur prises de courant CEE 2 + T 16A           |
| <b>3199 HA</b> | 24 x 3 kW | raccordements sur 2 embases multibroches HARTING 16         |
| <b>3201</b>    | 12 x 5 kW | raccordements sur prises de courant CEE 2 + T 32A           |

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

|                        |  |                    |  |
|------------------------|--|--------------------|--|
| Alimentation           | : TRI +N+T 230/400V, 50/60Hz   | Mémoires locales   | : Niveau de chaque voie entre 00 et FF<br>Temps de montée, descente, attente           |
| Liaison d'alimentation | : EM CEE 63A sur les types 3198 et 3200<br>EM CEE 125A sur les types 3199 ou 3201  | Courbes            | : 15 courbes au choix par voie dont 9 paramétrables utilisateurs                       |
| Protection             | : Disjoncteur MT UNI, BI, UNI+N ou UNI+N différentiel par voie, intégré ou externe au module (selon options ou modèle retenus) | Commande locale    | : Par groupe ou individuelle au moyen des menus  |
| Contrôle des SCR       | : 100% digital, isolation par optocoupleur   | Temps de montée    | : 200 µs - possibilité en 400 ou 800 µs (options)                                      |
| Sortie des voies       | : Prises de courant ou embases multibroches  | Affichage par voie | : Patch, Courbe, Seuil, Niveau de test, effets, éclairage forcé, préchauffage.         |
| Commande               | : DMX 512 sur EM/EF XLR 5  | Sauvegarde         | : Mémorisation de 30 états lumineux, capture DMX                                       |
| Indicateur             | : leds gradation, leds défaut en façade de chaque module   | Patch              | : Numérotation des voies, individuelle ou en suite                                     |
| Environnement          | : Température 0° à + 40°C<br>Humidité 0 à 90%  | Eclairage forcé    | : choix individuel des voies et de leurs niveaux de 00 à FF (valeur par défaut de 35%) |
| Refroidissement        | : ventilateurs auto-régulés débrayables, adaptation du nombre en fonction du type de module constituant l'armoire.             | Antiparasitage     | : Suivant les normes EN 55014/60669/60439  |

## OPTIONS

|                     |  |
|---------------------|--|
| Shuko / Suisse      | : Prises aux standards Shuko ou Suisse,            |
| Fab dos             | : Composition spécifique de DIGIFLIGHT 3D CONCEPT, |
| Modules d'entrées   | : Ethernet (Artnet, ACN), RDM, AVAB,               |
| Soft de supervision | : Gestion du DIGIFLIGHT 3D CONCEPT à distance.     |

## DESCRIPTION



Photo : Réalisation actes.sceno : Patinoire de Strasbourg

Marquage CE effectué suivant les directives 89/336/CEE & 73/23/CEE. Environnement1.

Cet appareil, conçu pour fonctionner sur tout réseau public ou privé d'alimentation répondant à la norme NF EN 50160, est destiné à un usage professionnel. Flight3D\_ft2\_10/03/15 RVE SAS se réserve le droit d'apporter sans avis préalable, toute modification dans les spécifications ou la construction du matériel décrit.