

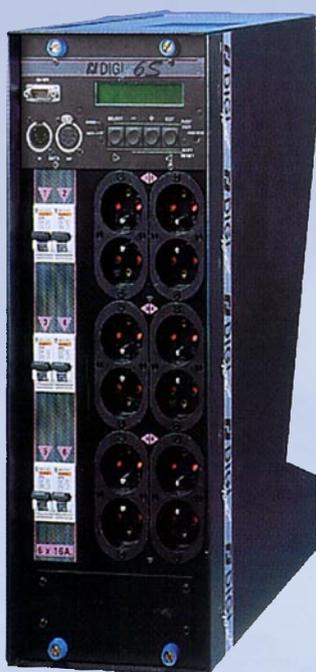
# L'avancée technologique...



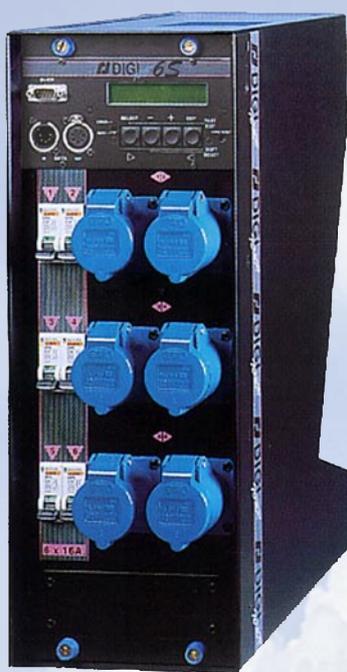
**LE MOBILE NUMÉRIQUE.  
MOBILE DIGITAL DIMMER.**

**DIGITOUR 6**

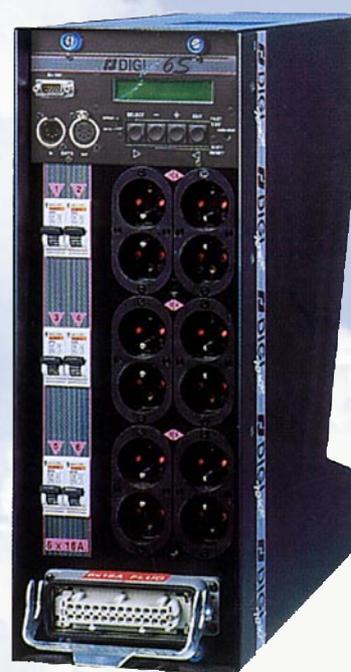
**DIGITOUR 6S "CARMENisables"**



**DIGITOUR 6 x 16A  
N.F.**



**DIGITOUR 6 x 16A  
P17**



**DIGITOUR 6 x 16A  
VERSION FLUO  
FLUORESCENT VERSION**

Route de Beaumont F 60530 Fresnoy - en - Thelle. tél.: 33 (0)3.44.26.51.89 fax: 33 (0)3.44.26.90.79 - www.robertjuliat.fr

# La lumière, l'art de l'ombre.

**robert juliat**

Distribué par / Distributed by :

## LES PERFORMANCES QUI CHANGENT TOUT

Les DIGITOUR 6 & 6S sont la sixième génération des blocs mobiles numériques dont ROBERT JULIAT est l'initiateur depuis près de 20 ans. Toutes les fonctions des versions précédentes restent présentes dans les versions 6 & 6S; certaines ont été complétées, d'autres ajoutées.

**Option Réseau CARMEN :** Le logiciel CARMEN fonctionnant sur Windows® permet de paramétrer et contrôler à distance les fonctions des différentes unités. La liaison s'établit naturellement par les 2 fils inutilisés de la liaison DMX.

## PROFESSIONAL PERFORMANCE

*Almost 20 years after having launched the first mobile digital dimmer unit, ROBERT JULIAT now presents a new evolution of the DIGITOUR, version 6 & 6S. Fully compatible with the former version, new functions have been added to the software, while some others have been improved.*

**CARMEN Network option :** CARMEN software runs under Windows® operating system, allowing total remote control on all DIGITOUR software parameters. The link is simply made through the two unused wires of the 5 pin DMX cable.

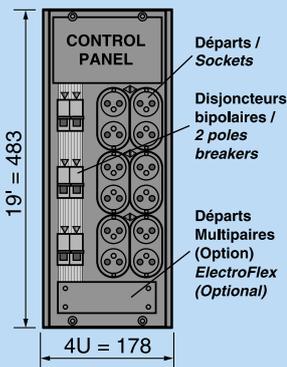
### TABLEAU DE BORD / CONTROL PANEL - DIGITOUR 6.



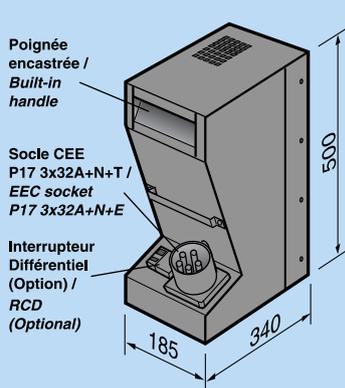
### TABLEAU DE BORD / CONTROL PANEL - DIGITOUR 6 S.



### FACE AVANT / CONTROL PANEL



### FACE ARRIERE / REAR VIEW



18	19	0,070m <sup>3</sup>

## DIGITOUR 6 - PERFORMANCES

- Nouvelle carte CPU avec possibilité de liaison au réseau CARMEN.
- Nouveau programme harmonisé avec TIVOLI.
- Clavier de contrôle à 4 touches.
- Visualisation sur afficheur 5 caractères 7 segments.
- Reconnaissance automatique de DATA (USITT DMX 512 et AVAB).
- Télécommande analogique 0/+10V.
- Reconnaissance automatique de fréquence d'alimentation : 45 à 66 Hz.
- Affectation (DMX ou AVAB) du premier circuit de l'unité (ou circuit par circuit si le patch est activé).
- Visualisation des niveaux de restitution et réglage des circuits en mode local.
- Choix par circuit de 4 courbes + Fonction limitation par circuit (de 0 à 100%).
- Soft patch.
- Lissage de la commande DMX (débrayable).
- Amortisseur de courant d'appel lampes froides.
- Affichage des paramètres (affectation, protocole, patch, limitation).
- Électronique protégée contre le raccordement accidentel en 400V.
- Utilisation permanente à charge maximum.

## UTILISATION DES SÉQUENCES INTERNES

- Programmation uniquement via CARMEN.
- Mêmes mémoires et transferts que le DIGITOUR 6S.
- Restitution des mémoires et des séquences (automatique, DMX ou 0/+10V).

## DIGITOUR 6S - PERFORMANCES SUPPLÉMENTAIRES

- Afficheur LCD, 2 lignes de 20 caractères.
- Affichage des mémoires et des séquences actives.
- Analyse du protocole de DATA.

## UTILISATION DIRECTE DES SÉQUENCES INTERNES

- Programmation sur l'unité ou via CARMEN.
  - 120 mémoires et 190 transferts (montée, descente, retard, maintien, boucles).
- Commande des mémoires et des séquences sur l'unité (manuelle, automatique) ou en externe (DMX ou 0/+10V).

## DIGITOUR 6 - FEATURES

- CPU card linkable with CARMEN Network.
- Program harmonized with TIVOLI dimmers.
- Four button keyboard.
- Higher definition led readout.
- Automatic DATA (DMX 512) and frequency recognition.
- 0/+10V analogue input.
- Automatic frequency recognition : from 45 to 66 Hz.
- First channel address (or channel by channel when patch is ON).
- Levels and parameters accessible from the unit (LOCAL mode) or external (DMX, 0/+10V).
- 4 addressable dimmer curves by channel. Plus one "Limitation" curve (from 0 to 100%).
- Soft patch.
- High resolution DMX smoothing (over 7500 steps).
- Software trip protection when lamp is cold.
- Electronic protection against overvoltage.
- Permanent use on standard power.
- Sequence Set-up.
- Programming via CARMEN.
- Same memories and crossfade as DIGITOUR 6S.
- Memories and sequences loading (DMX, 0/+10V, automatic).

## DIGITOUR 6S - ADDITIONAL FEATURES

- LCD display.
- Memories and sequences display running.
- DATA analyser function.

## SEQUENCE SET-UP

- Programming via CARMEN or on the unit.
  - 120 memories and 190 cross fade (up, down, delay ...).
- Memories and sequences loading on the unit (manual, automatic) or external (DMX, 0/+10V).