
ETC SmartBar

La gradation mobile gain de place

Reference: -
EAN13: -



Les blocs SmartModule sont des blocs gradateurs polyvalents de 6 circuits de 2.3kW. Ils sont linéaires et sont prévus pour être installés sur un pied ou sur une perche à proximité des projecteurs

Il existe plusieurs versions pour les connecteurs de sorties des circuits gradués:

- Sur prises doubles 10/16A NF
- Sur prise simple CEE
- Sur Schuko

Les blocs gradateurs sont constitués de prises sur lesquelles sont raccordés les départs pour les lignes électriques à commander. Les blocs sont monobloc, de type 'tout-en-un' avec gradateurs et processeur intégrés. Ils sont légers, de faible encombrement (profondeur inférieure à 8cm, largeur inférieure à 230cm, hauteur inférieure à 10cm) afin d'occuper un minimum d'espace et pour pouvoir s'accrocher facilement à proximité des projecteurs.

Les blocs sont confectionnés en aluminium pour une meilleure dissipation thermique, une légèreté maximale et une résistance accrue. Ils commandent 6 circuits d'une puissance de 2,3kW par circuit (10A @ 230V). Le refroidissement se fait sans bruit par convection naturelle, sans ventilateur.

Les blocs permettent la gradation de chaque circuit, la technologie de gradation utilisée est une technologie thyristor et permet la gradation d'appareils équipés de sources incandescentes, basse tension ou fluorescentes.

Les blocs sont alimentés en triphasé 3x230V AC sur une plage de 47 à 63Hz pour un courant maximal de 32A par phase. Le raccordement se fait par l'intermédiaire d'un câble solidaire du bloc mobile. Chaque circuit est protégé par un disjoncteur Unipolaire+Neutre calibré à 10A.

Les blocs disposent d'un port de commande DMX d'entrée et d'un port DMX de sortie (Protocole DMX512A) sur connecteur XLR5. Les blocs disposent de fonctionnalités RDM pour adressage et paramétrage à distance.

Les blocs disposent d'un patch DMX configurable individuellement, chaque circuit pouvant être patché sur n'importe quel des 512 canaux DMX. Les configurations (patch, courbes...) et réglages/restitutions de mémoires se font depuis un processeur à boutons et Ecran LCD, accessible en face avant des blocs ou par RDM. Le processeur permet de choisir au minimum 5 courbes de gradation. Les menus du processeur sont en langue française et anglaise.

Caractéristiques techniques :

- Protocoles de commande DMX et RDM
- 5 Courbes pré-programmées
- Paramétrage et programmation à distance (RDM)
- Programmation de 20 états lumineux
- Refroidissement par convection naturelle
- Dimensions inférieures à 8x10x230 cm
- Poids inférieur à 14kg
- Boîtier compact de couleur noire, léger et robuste en aluminium
- Poignée de transport
- Processeur de commande en façade
- Départs sur socles NF doubles 10-16A 2P+T
- Alimentation 32 A 3P+N+T par câble solidaire
- 6 Circuits 10 A protégés par DPN 16 A
- 1 Direct 10A protégé
- Ports DMX : XLR5 Femelle et XLR5 Mâle
- Emplacement pour Spigot pour montage sur pied
- Clavier et afficheur Led pour paramétrage et programmation sur le bloc
- Menus en Français ou en anglais

Accessoires recommandés

- 1 câble d'alimentation 5x6mm² L 1,5m FM P17 3x32A2P+T monté
- 1 Kit Pour montage sur tube
- 2 crochets pour tubes diamètre 35-50mm avec contre plaque / manette de serrage et boulon soudé / écrou à oreille, charge maximum 125kg
- 1 Câble de sécurité (Diamètre 3mm L 0.60M) bagué CMU

-
- 1 Câble DMX XLR5 5m

Caractéristiques :