



MODULO_DMX

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Contrôleur d'éclairage DMX autonome multi-univers
- Interface DMX isolée (TBTS)

INTERFACE DMX :

- Eclairages par groupes de projecteurs (1 à 4 canaux) indépendants (jusqu'à 32 groupes)
- Commande des éclairages sur 1 réseau DMX : 90 groupes de canaux actifs – trame 216 canaux
- Réalisation d'éclairages multi-zones indépendantes
- Réalisation d'ambiances lumineuses avec transitions immédiates ou progressives, programmables par pas de 1s
- Réalisation de scénarios dynamiques
- Programmations journalières, hebdomadaires, annuelles, avec intégration de la fonctionnalité « horloge astronomique » (programmation en fonction des heures de lever/coucher de soleil), et prise en compte ou non des changement d'heure hiver/été.
- Possibilité de paramétrer la courbe intensité projecteur/commande

FONCTIONS " RESEAU "

- Interface Ethernet/TCPIP 10/100Mbps/s
- Intégration du protocole TCP/IP Modbus pour interface avec les GTCs/GTBs du marché
- Possibilité d'utiliser le MODULO_DMX comme passerelle TCPIP/Modbus -> DMX (canaux 1 à 216)
- Serveur Web embarqué

FONCTIONS " INTERFACE OPERATEUR "

- Interface opérateur/contrôleur paramétrable
- Affichages d'informations de fonctionnement

FONCTIONS "PROGRAMMATEUR "

- Programmations journalières, hebdomadaires, lunaires, annuelles, avec intégration de la fonctionnalité « horloge astronomique » (programmation en fonction des heures de lever/coucher de soleil), et prise en compte ou non des changement d'heure hiver/été.

FONCTIONS " TESTS "

- Intégration de fonctionnalités de tests permettant aux intégrateurs de vérifier rapidement le bon fonctionnement des équipements DMX connectés

MODULARITE :

- Adaptation des fonctionnalités du contrôleur par chargement de bibliothèques via clé USB
- Possibilité d'adapter le serveur web embarqué aux besoins spécifiques du client : saisie personnalisée de réglages, de lancements d'éclairages, de visualisation d'informations de fonctionnement et de maintenance, etc ...

DIVERS

- Boîtier rail DIN 6 modules
longueur 107mm, hauteur 91mm, profondeur 62mm
- Alimentation secteur 230Vac - Appareil Classe II
- T° de service : 0 - 40 °C
- T° de stockage : -20°C /+70 °C
- Marquage CE : Conformité aux directives basse tension et CEM pour utilisation en environnement résidentiel, commercial et industrie légère



AELSYS

www.aelsys.com

14, rue de La Ciotat - 13260 Cassis - France

Tél / Fax : +33 (0) 442 018 387

Matériel conçu et fabriqué en France