

## SENSA DMX SPLITTER X4

Sensa

Référence 96261602

### Application

Répartiteur DMX 512 à monter sur un rail DIN, avec le kit Sensa DMX ou à l'intérieur du boîtier du Contrôleur Sensa DMX. Le répartiteur fournit une protection préventive du Contrôleur DMX utilisé dans les installations de plein air. Il permet également d'élargir les réseaux DMX, tant en distance qu'en nombre de luminaires.

### Aide à l'étude de projets

Le miroir réfléchissant Sensa DMX a plusieurs fonctions :

- Il est recommandé d'installer le miroir réfléchissant pour protéger le contrôleur DMX contre les problèmes électriques qui peuvent se produire sur le réseau en raison des luminaires (surintensité, etc).
- Les 4 sorties isolées du miroir réfléchissant permettent la distribution du signal DMX sur 4 sous-réseaux indépendants,
- Le miroir réfléchissant peut être utilisé comme répéteur de signal pour les distances supérieures à 200 m,
- Le miroir réfléchissant augmente le nombre de luminaires reliés à un bus DMX, soit jusqu'à 32 sur chaque sortie,
- La sortie « DMX thru » répète passivement le signal DMX et peut servir à relier un miroir réfléchissant supplémentaire de manière à augmenter le nombre total de sorties. Dans ce cas, la résistance de 120 ohm du produit n'est pas nécessaire.



### Fonctionnement

- fixation sur rail DIN
- alimentation 5 V requise
- 1 entrée, 1 sortie passive, 4 sorties actives
- indicateur LED pour marche (fixe), indicateur LED pour DMX en marche (clignotant)
- terminaison de ligne déjà installée entre D- et D+ sur la sortie passive DMX (doit être retirée quand la sortie passive est utilisée)