

PROJECTEUR DE FLAMMES DE COULEUR

SAFEX®
COLOR
FLAMESTAR®
„DUO“

C17 SFX



Rouge - Jaune - Verte - Bleue





Le nouveau projecteur de flammes SAFEX® COLOR-FLAMEJETTT® représente, sur le plan de la qualité et de la sécurité un système d'effet unique au monde. Notre projecteur de flammes n'est pas uniquement une cartouche équipée d'une électrovanne et d'un allumeur. Il est équipé de différents organes de sécurité et de gestion, pour une utilisation en intérieur.

Organes de sécurité :

- Capteur d'inclinaison
- Capteur de présence de flamme
- Capteur de détection de fuite
- Capteur de température
- Signal lumineux pendant la phase d'armement

Organes de gestion :

- 1 afficheur 2 lignes
- 1 logiciel de programmation de gestion des paramètres du projecteur de flammes
- Visualisation du niveau des cartouches
- 4 adresses DMX: Allumage, 2 mises à feu et durée de la flamme

Les cartouches de flammes de couleurs :

Tout nouvellement développées, elles produisent des flammes colorées très intenses et ne contiennent pas - différemment de la plupart des produits actuellement sur le marché - des substances toxiques ou fortement toxiques. Les cartouches ne contiennent pas de méthanol et contiennent exclusivement des carburants et des propulseurs respectueux de l'environnement.

Les cartouches ont une embase fileté de gros diamètre pour une installation simple et sécurisée. Leur transport et le stockage sont facilités car ils correspondent aux normes LQ. Un cartouche aérosol « Clean » existe pour le nettoyage en quelques secondes du circuit de propulsion.

Modes opérationnels / Télécommande :

- Mode automatique On : gère la durée & le type de flammes ainsi que les intervalles pauses entre les effets
C'est un mode très économique au niveau consommation des cartouches car les effets sont calibrés.
- Mode automatique Off : permet de piloter « en direct » les effets, via une télécommande analogique (boîtier avec poussoir)
- Mode programmation : via une commande à distance DMX 512 pour la gestion des effets [type, longueur, durée de flammes et intervalles] permettant de répondre à des demandes scénographiques spécifiques.

Maintenance :

- Fonction auto-test : vérifie la totalité des paramètres du projecteur
- Vérification de l'état des électrodes d'allumage

Données techniques :

Température ambiante :	de 5 °C à approx. 45 °C (stockage max - 10°C)
Champ d'application :	En intérieur
Données électriques :	230 V AC / 50 Hz 124 W & 4,7 W en stand-by
Longueur :	437/454 mm
Largeur :	226 mm
Hauteur :	375 mm
Poids :	12,2 kg [vide] 13,35 kg [avec cartouche]
Connexion commande à distance :	XLR 5 pour commande DMX - XLR 3 pour commande analogique
Alimentation :	3 m câble avec prise Schuko, connexion fixe
Commande à distance :	DMX 512
Hauteur de la flamme :	de 3 à 4 m de haut
Durée de la flamme :	max. 10 secondes

Carburant : Cartouches SAFEX® COLOR-FLAMEJETTT (Aérosol de 525 ml) pour flamme ROUGE, VERTE, JAUNE, BLEUE ou "Normale",

Consommation :

Une cartouche COLOR-FLAMEJETTT® « NORMAL » produit :
Approx. 450 boules de feu petites (valeur automatique : 1)
ou approx. 180 boules de feu
ou approx. 120 lances flammes courts d'approx. 3 m
ou approx. 70 lances flammes longues de 3.5 - 4 m de haut.
Une cartouche COLOR-FLAMEJETTT® « COLOR » produit :
approx. 256 boules de feu petites (valeur automatique : 1)
ou approx. 180 boules de feu
ou approx. 90 lances flammes courts d' approx. 3 m
ou approx. 55 lances flammes longues de 3.5 - 4 m de haut

Accessoires optionnels :

Buse pour réduction de la hauteur de la flamme (N° 1)

