



Contrôler



Sécuriser



Espace Urbain



Péri-urbain



Sites privés

GESTION D'ACCÈS > BARRIÈRE À USAGE ULTRA INTENSIF

# CALYPSO



CE

« Barrière d'accès à usage ultra-intensif alliant performance et sécurité. »



## LES POINTS FORTS

### > USAGE

- Robuste, esthétique et simple d'utilisation
- Fonctionnement permanent et ultra intensif jusqu'à 10 000 cycles par jour
- Vitesse adaptable suivant l'application
- Intégration des systèmes de contrôle d'accès (LAPI)
- Sécurité optimisée avec le déverrouillage ou la remontée automatique en cas de coupure de courant (selon modèle)
- Rétrocompatibilité avec les gammes précédentes (SYMPACT & COMPACT)
- Multiples options

### > INSTALLATION & MAINTENANCE

- Installation et maintenance aisées :
  - Intégration des composants mécaniques et électroniques principalement dans la tête de barrière
  - Temps de remplacement de la lisse < 5 min, détecteur de boucles < 5 min, logique complète < 15 min et barrière intégrale < 60 min

## LE + SOCIÉTAL ET ENVIRONNEMENTAL

- FABRICATION FRANÇAISE  
En région Nouvelle-Aquitaine

AXIMUM

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Rapidité d'exécution : 1,5 à 6 secondes selon la longueur et le modèle de la lisse
- Indice de protection : IP54
- Alimentation : 230 V monophasé
- Température ambiante de fonctionnement : -20°C à +60°C



### ➤ TÊTE DE BARRIÈRE

- Capot en acier d'1 mm d'épaisseur, traitement anticorrosion et peinture S900 gris en poudre polyester
- Moteur tropicalisé avec limiteur de couple intégré
- Logique intégrée dans la tête pour les versions 3 m et 4 m de la lisse ou en boîtier étanche débrochable dans le pied pour les versions > 4 m
- Variateur de fréquence pour les versions > 4 m

### ➤ PIED COFFRE DE BARRIÈRE

- Pied en acier de 2 mm d'épaisseur, traitement anticorrosion et peinture S900 gris en poudre polyester
- Feux à LEDs intégrés rouge/vert pour visualiser l'état de la barrière
- Rail(s) DIN permettant l'ajout d'équipements de contrôle d'accès LAPI

### ➤ LISSE

- En tube d'aluminium anodisé blanc Ø 76 mm dotée de bandes rouges réfléchissantes
- Disponibles en longueur de 3 à 6 m
- Horizontalité de la lisse réglée depuis la tête de barrière (système exclusif)

## OPTIONS & ACCESSOIRES

- Lyre de repos simple ou électromagnétique
- Feux flash intégrés dans la lisse
- Bras articulé pour hauteur sous plafond limitée
- Bras dégondable
- Jeu de fin de course
- Rideau PVC sous la lisse
- Détecteur simple (DJS) ou double boucle (DJD)
- Cellule photoélectrique ou infrarouge pour la sécurité des piétons
- Pack récepteur radio à 2 canaux
- Sortie RS232 pour raccordement à un PC distant sur certains modèles

## CONFORMITÉ

- Conforme aux exigences de la directive européenne « machine 2006/42 » suivant le rapport de vérification de conformité de l'APAVE
- Satisfait les exigences de la directive européenne de la directive basse tension 2006/95/CE :
  - NF EN 61000-6-4, NF EN 55022-classe A, NF EN ISO 6506-2
  - NF EN 61000-6-2, NF EN 61000-4-2, NF EN 61000-4-3, NF EN 61000-4-4
  - NF EN 61000-4-4/A1, NF EN 61000-4-5