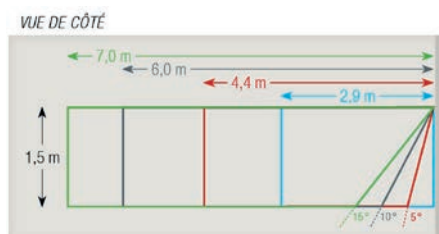
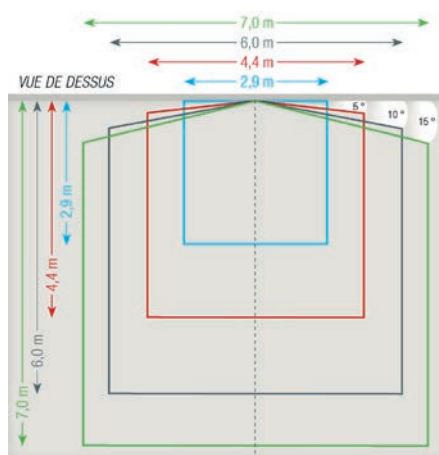
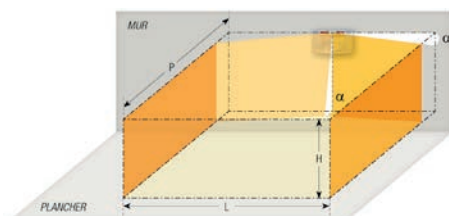


### Article

428630140102CS

### SON'ÉCLA BAAL Ma NN



### Description

#### Fonctions

- Le SON'ÉCLA BAAL Ma NN fait partie d'un système d'alarme visuel et sonore autonome utilisé pour donner l'ordre d'évacuation du public et du personnel non employé à la lutte contre l'incendie pendant au moins 5 minutes lors d'une alarme feu.
- Le SON'ÉCLA BAAL Ma NN est utilisé uniquement en tant que signalisation visuelle d'évacuation. Il permet de rendre visible, en tous points du bâtiment, la signalisation visuelle d'évacuation en complétant, de façon appropriée, un système d'alarme autonome.
- Mise en œuvre d'1 contact auxiliaire pour le raccordement d'asservissements (Exemple : signalisation "Entrée interdite" dans les parkings).

#### Certification

- Certifié dans le cadre de la marque NF AEAS sous les numéros : Ma 18054 / Ma 18057.
- Conforme aux exigences de la norme NFC 48-150 de septembre 2022.

#### Mise en œuvre

- Montage en saillie.

#### Configurations

##### Maximum

- 100 (SON'ÉCLA BAASL Ma NFS NN ou SON'ÉCLA BAASL Ma-Me NN + SON'ÉCLA BAAL Ma NN) au maximum interconnectés entre eux.
- 32 déclencheurs manuels au maximum sur 3 lignes pour l'ensemble des BAASL/BAAS de type Ma.
- 1 module de télécommande "Arrêt/Veille" TMS 300.
- Utilisation de la sortie contact auxiliaire.

#### Constitution

- 1 SON'ÉCLA BAAL Ma NN dans son coffret.
- 2 batteries.
- 1 sachet contenant les fixations.
- Le manuel d'installation.

#### Signal visuel

- Couleur : rouge.
- Volumes de couverture (H x L x P) :
  - angle  $\alpha = 0^\circ$  : 1,5 x 2,9 x 2,9 m,
  - angle  $\alpha = 5^\circ$  : 1,5 x 4,4 x 4,4 m,
  - angle  $\alpha = 10^\circ$  : 1,5 x 6 x 6 m,
  - angle  $\alpha = 15^\circ$  : 1,5 x 7 x 7 m.
- Synchronisation visuelle automatique des BAASL/BAAL de la gamme SON'ÉCLA.

#### Caractéristiques techniques

##### Mécaniques

- Couleur : Blanc (RAL 9010).
- Dimension (L x H x P) : 300 x 185 x 65 mm.
- Fixation en trois points.
- Poids : < 1,3 kg.
- Indice de protection : IP 30 - IK 03.

##### Électriques

- Alimentation : 230V~ (+/- 10 %) / 50Hz.
- Tension de fonctionnement : 12 VDC à 18 VDC.
- Puissance : 10 W max.
- Classe de protection contre les chocs électriques : classe II.
- Protection par fusible :
  - F1 = 200 mA temporisé (T 200 mA HPC 250 V).
- Batteries (x2) : type NiMH 9 VDC / 170 mAh.
- Autonomie :
  - Supérieure à 72 h en veille,
  - Supérieure à 6 mois en arrêt.
- 1 entrée module de télécommande Arrêt / Veille.
- 1 entrée déclencheurs manuels externes.
- 1 sortie contact auxiliaire :
  - Tension de commutation : 48 VDC ou 48 VAC,
  - Courant de coupure : 3 A,
  - Puissance de coupure : 30 VA,
- Alimentation du module Arrêt / Veille : 230 VAC.

#### Raccordement

- Alimentation secteur :
  - Câble 2 x 1.5 mm<sup>2</sup>,
  - Type : FR-N05-VV-U,
  - Longueur : 200 m au maximum,
  - Possibilité de raccorder jusqu'à 10 BAASL/BAAL par départ secteur.
- Interconnexion BAASL/BAAL de type Ma :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m maximum au total.
- Déclencheur manuel (3 lignes) :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m maximum au total.
- Module de télécommande Arrêt/Veille TMS300 :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m au maximum.

### Matériel compatible

DM MCP3A-R000SF-A207-01  
DM MCP3A-R000SF-A207-01C  
Module de télécommande TMS 300  
ACCU Ni-Mh 9V PP3

### Code article

428627000005  
428627000006  
428520000009  
4288999088

### Fiche technique

CS/05/23-01  
CS/05/24-01  
-  
-