

546608 StrongLumio



interrupteur porte

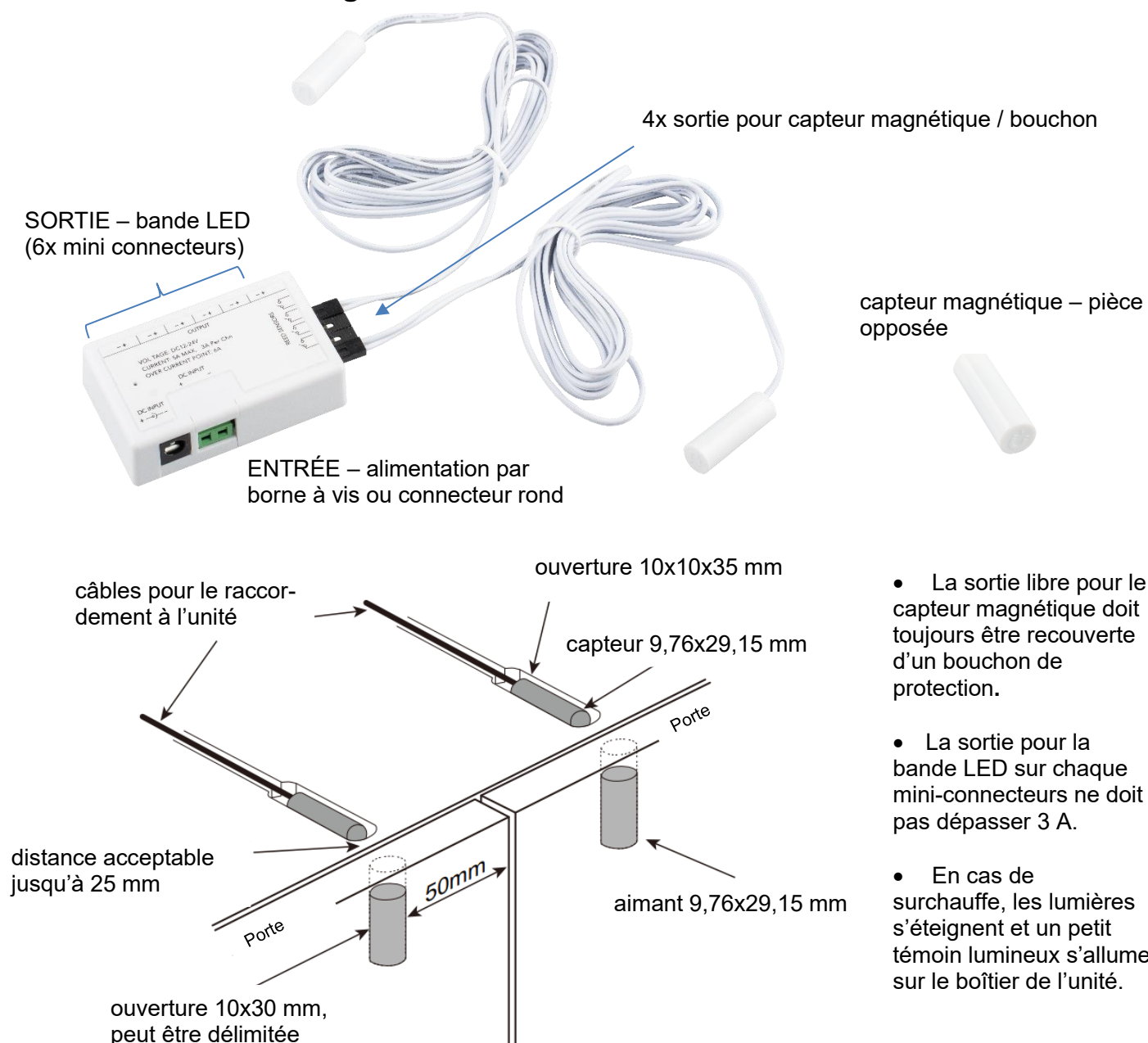
pour maximum 4 capteurs magnétiques, 12/24 V

## 1. Description du produit

Le produit est conçu pour commander l'éclairage LED à l'ouverture des portes. Il s'agit d'une unité de commande avec des capteurs magnétiques qui détectent la proximité d'un aimant intégré, généralement dans les portes de meubles. Lors de l'ouverture, l'aimant s'éloigne et la lumière s'allume. Lors de la fermeture, l'aimant se rapproche et la lumière s'éteint.

Utilisez l'appareil uniquement conformément à ce mode d'emploi. Ne démontez ni ne modifiez le produit de quelque manière que ce soit. Conservez et utilisez l'appareil uniquement dans un environnement sec, à l'intérieur ou dans un espace protégé des intempéries. L'appareil n'est pas destiné à une utilisation en extérieur.

### 1.1. Schéma de câblage



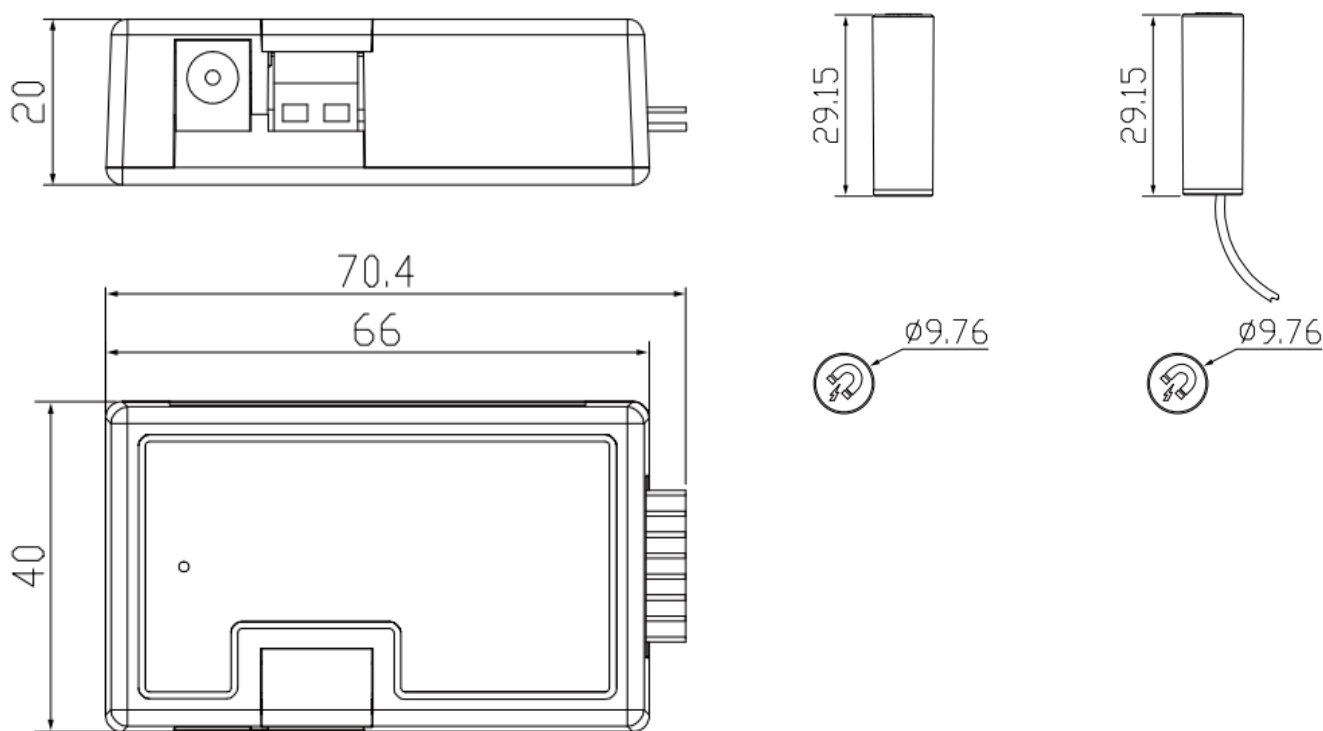
# 1. Spécifications

| Paramètre                      | Valeur                | Paramètre               | Valeur               |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|
| Référence                      | 546608 / MC002        | Nombre max. de capteurs | 4                    |
| Alimentation                   | 12V/24V DC            | Nombre de sorties       | 6 (mini-connecteurs) |
| Courant max.                   | max 5 A (3 A/ sortie) | Portée des aimants      | Max 25 mm            |
| Protection contre la surcharge | à 6 A                 | Longueur des câbles     | 2 m                  |

# 2. Description des fonctions

- Sélectionnez le nombre souhaité de capteurs magnétiques et placez les contre-pièces dans les portes afin qu'en position fermée, elles soient rapprochées d'au moins 25 mm.
- Les aimants n'ont pas besoin d'être visibles – ils peuvent être encastrés ou délimités afin d'obtenir une installation invisible. Ils ne doivent pas être recouverts par un obstacle métallique.
- Toutes les sorties inutilisées pour les capteurs doivent être recouvertes d'un bouchon conducteur.
- Toutes les sorties sont commandées simultanément.
- Deux options de connexion de l'alimentation – par borne à vis ou connecteur rond.

# 3. Dimensions (mm)



Fabricant: Démos trade, a.s.  
Škrobálkova 630/13  
718 00 Ostrava-Kunčičky  
République tchèque

