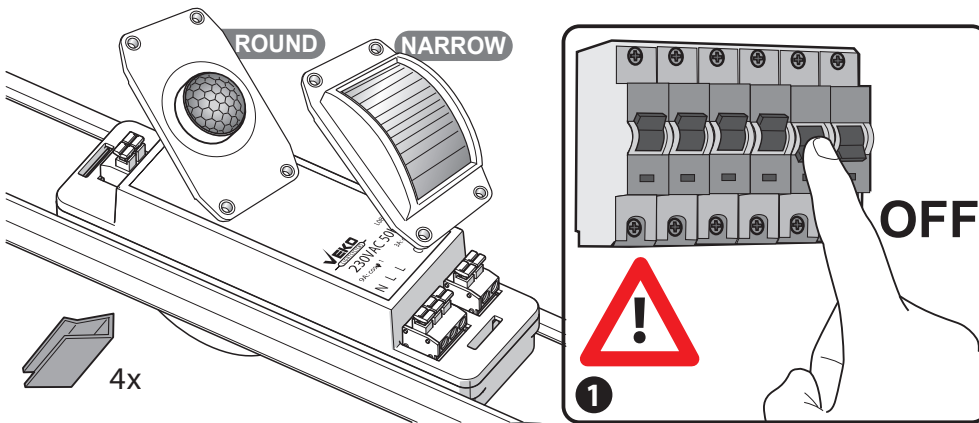


# MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION MDL-N/R



## INTRODUCTION

Le MDL-N/R est un capteur de mouvements destiné tant à des espaces étroits d'une hauteur pouvant atteindre 15 mètres (NARROW) qu'à des espaces industriels ouverts d'une hauteur pouvant atteindre 8 mètres (ROUND).

## MONTAGE

[3] Placez le couvercle avec le MDL dans le profilé de la ligne d'éclairage. Prévoyez pour ce faire une découpe de 300 mm dans le profilé (A). Posez les ressorts d'arrêt autour du profilé et du couvercle (B).

[4]/[5] Lors de la localisation, vous devez tenir compte de la portée du capteur, tant dans le sens transversal que longitudinal.

## RACCORDEMENT

**Coupez la tension du réseau avant tout montage !**

Raccordement standard : connectez la phase [L] au fil brun, le fil de commutation [NO] au fil noir et le neutre [N] au fil bleu. Lorsque le MDL-N/R est mis sous tension, l'éclairage s'allume toujours. Le commutateur/inverseur du détecteur est libre de potentiel. La commutation à 230 V est réalisée en établissant une boucle entre L et C en situation standard.

## SÉCURITÉ

La tension du réseau doit être coupée avant le montage du MDL.

Les travaux sur le réseau 230 V sont des interventions strictement réservées à un personnel électrotechnique agréé.

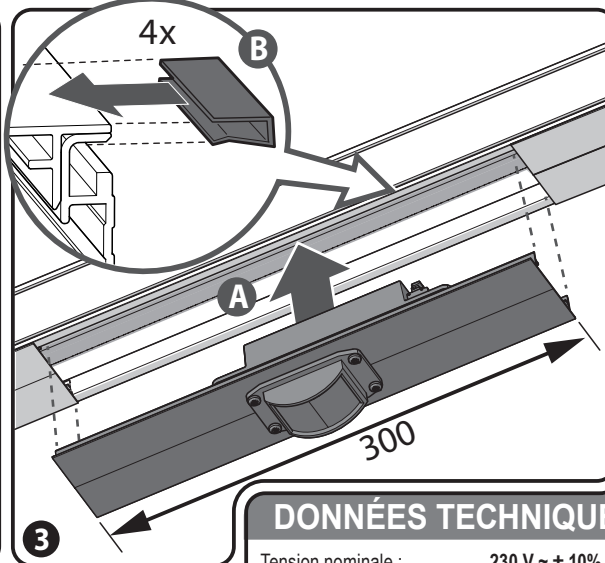
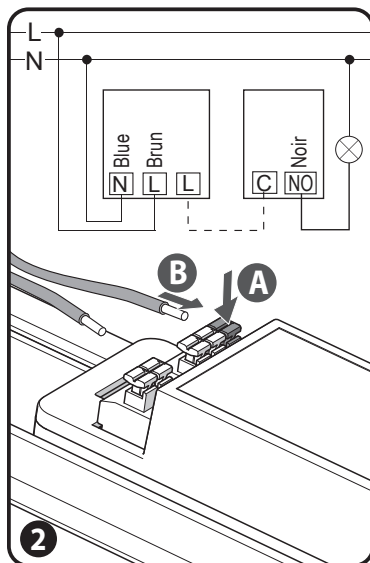
Toutes les prescriptions d'installation doivent être scrupuleusement respectées.

Tenez compte des couleurs adéquates lors du raccordement des câblages.

Respectez toutes les spécifications techniques des appareillages.

N'utilisez pas de ballasts électroniques à « démarrage à froid » si le MDL doit commuter l'éclairage plus de 2 fois par période de 24 heures. Le MDL n'est pas certifié pour des applications d'alarme.

Consultez le service technique de VEKO Lightsystems en cas de doute : adressez un courriel à [montage@veko.be](mailto:montage@veko.be) ou appelez le 0032 3 827 21 96.



## DONNÉES TECHNIQUES

Tension nominale : 230 V ~ ± 10%, 50 Hz

Puissance continue max. : 6 A à cos = 1

[3 A à cos = 0,4]

Consommation propre [coupé/branché] : <0,22 W/< 4 W

Angle de détection PIR : circulaire 130° - 140°

Retardement du débranchement :

5 s - 45 min. [mouvement]

Température ambiante : -25 to 40 °C

Classe de protection : IP20/54

Valeurs lux : minimum 35 lux, maximum 1000 lux



Sous réserve de modifications au niveau des versions.

