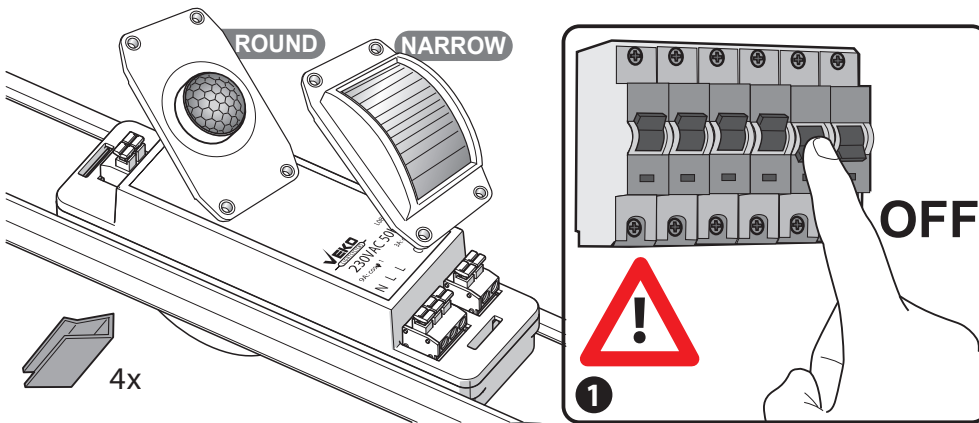


# INSTALLATIONS- UND GEBRAUCHSANWEISUNG MDL-N/R



## EINLEITUNG

MDL-N/R ist ein Bewegungsmelder für sowohl hohe schmale Räume bis 15 m Höhe (NARROW) als auch Betriebsräume bis 8 m Höhe (ROUND).

## MONTAGE

[3] Setzen Sie die Abdeckung mit dem MDL im Profil des Lichtbands ein. Halten Sie hierfür eine Aussparung von 300mm im Profil frei (A). Setzen Sie die Sicherheitsfedern im Profil und in der Abdeckung ein (B).

[4]/[5] Berücksichtigen Sie bei der Lagebestimmung den Sensorenbereich sowohl in Breiten- als auch in Längsrichtung.

## ANSCHLUSS

**Vor der Montage Netzspannung ausschalten!**

Standardanschluss: Schließen Sie Phase [L] am braunen Draht, den Schaltdraht [NO] am schwarzen Draht und Null [N] am blauen Draht an. Wenn die Spannung auf den MDL-N/R eingeschaltet wird, wird die Beleuchtung infolge dessen stets ebenfalls eingeschaltet. Der Wechselschalter des Detektors ist potentialfrei. Standardmäßig werden 230 V geschaltet, wenn zwischen L und C eine Kabelschleife angelegt wird.

## SICHERHEIT

Zur Montage des MDL muss die Netzspannung abgeschaltet werden.

Arbeiten am 230 V Netz dürfen nur durch zugelassenes elektrotechnisches Fachpersonal durchgeführt werden.

Alle Installationsvorschriften müssen befolgt werden.

Achten Sie beim Anschluss der Drähte auf die richtigen Farben.

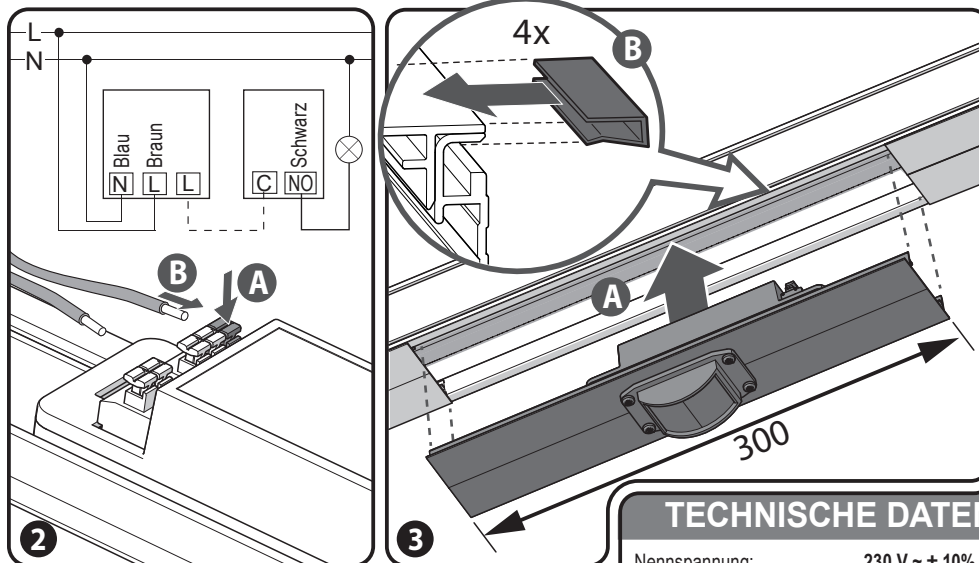
Berücksichtigen Sie alle technischen Spezifikationen der Apparatur.

Verwenden Sie keine „Kaltstart“-Vorschaltgeräte, wenn der MDL mehr als 2 Mal pro Tag die Beleuchtung schalten wird.

Der MDL ist nicht für Alarmzwecke zugelassen.

Kontaktieren Sie im Zweifelsfall den technischen Dienst von VEKO lightsystems.

montage@veko.nl oder +31 (0)224 273235



## TECHNISCHE DATEN

Nennspannung: 230 V ~ ± 10%, 50 Hz  
Max. kontinuierliche Leistung: 6 A bei cos = 1  
[3 A bei cos = 0,4]

Eigenverbrauch [aus-/eingeschaltet]: <0,22 W / < 4 W

PIR-Detektionswinkel: Im Umkreis 130° - 140°

Ausschaltverzögerung: 5 s - 45 min. [Bewegung]

Umgebungstemperatur: -25 bis 40 °C

Schutzklasse: IP20/54

Lux-Werte: Mindestens 35 lux Maximal 1000 lux

Änderungen in der Ausführung vorbehalten.

