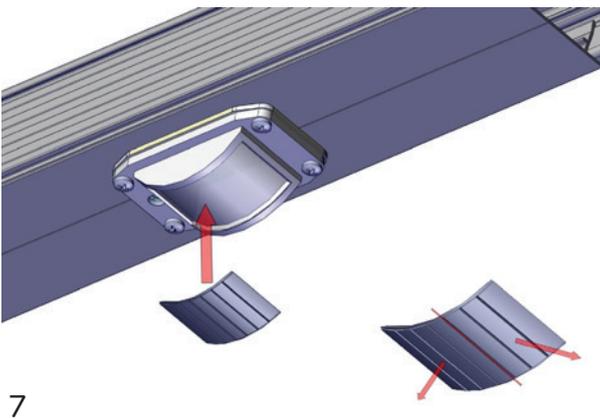
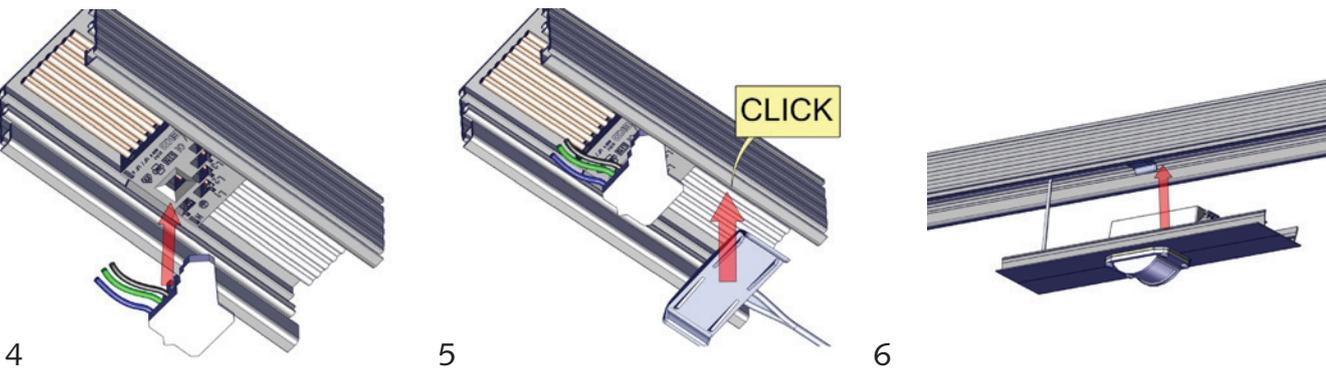
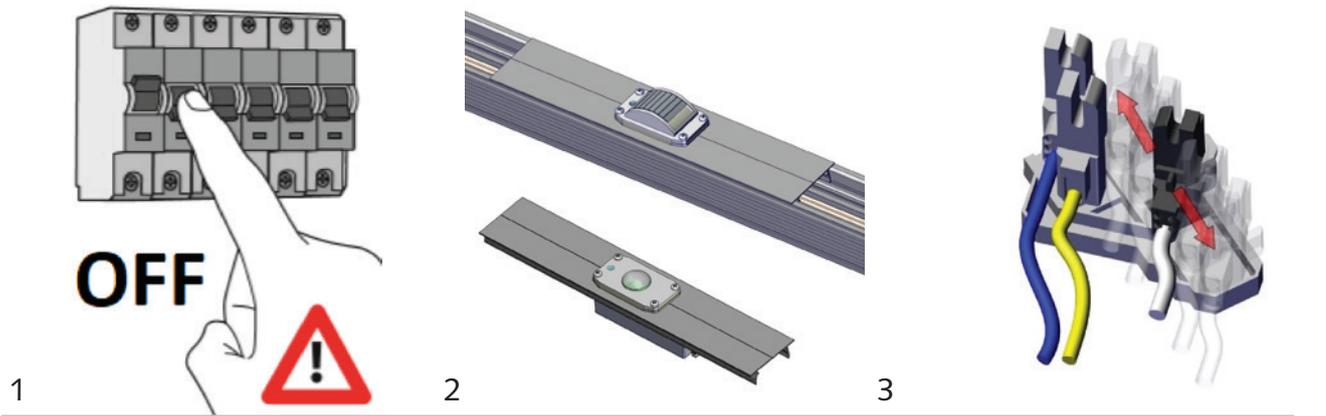
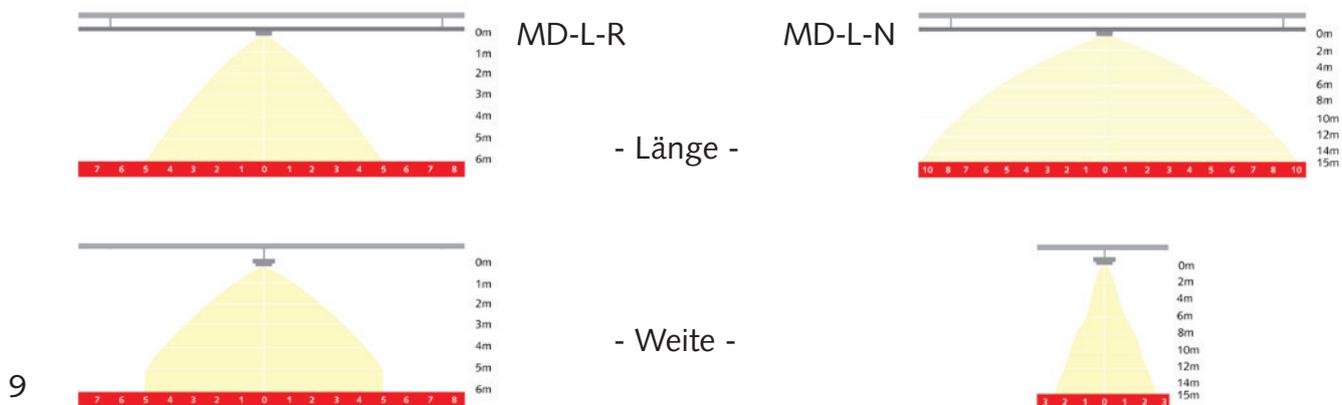


# Anleitung installierung Veko Sensor



Technische Daten	
Leistung (W)	1,5 W < 4 W (bei aus < bei ein )
Volt (V)	220-240 V
Länge (mm)	300 mm
Frequenz (Hz)	50 ÷ 60 Hz
Schaltung	6 A
Empfindlichkeitseinstellungen	5 (Standard maximal empfindlich)
Dämmerungsschaltung	Einstellbar in 9 Stufen 0-1000 Lux
Ausschaltverzögerung Relais	Relais 0-99 Minuten
Umgebungsanwendung	-25 °C - + 35 °C
Corridor-Funktion /dynamische Schaltung z.B. 10-100%	In Kombination mit DALI-Treiber und Vorschaltgeräten
Programmierung	Auslesen und neuprogrammierbar durch Farbcodierung mit LED im Sensor.
ENEC-Zertifizierung	Wird bei DEKRA bearbeitet
Garantie	5 Jahre



Diese Seite gilt für alle MD-L Untertypen und Konfigurationen.  
 1 Die Stromversorgung abschalten, bevor die Leuchteneinheit angeschlossen wird.  
 2 Beispiel eines Sensors. **Anmerkung:** Typ Sensor und/oder Lichtlinienprofil kann variieren.  
 3 Für die richtige Position von Polen und Verdrahtung sorgen.

4 Den Stecker in das Flachkabel stecken.  
 5 Den Sicherheitsclip für Notfälle in das Lichtlinienprofil drücken und montieren.  
 6 Den Sensor in das Profil montieren.  
 Im Falle der Narrow-Linse kann eine Abdeckung verwendet werden, um den Bereich des Sensors zu beschränken,

wenn nötig. Diese Abdeckung kann mit einer Zange oder Schere auf der Bruchlinie nach Maß geschnitten werden, um den gewünschten Bereich und Winkel des Sensors zu erreichen.  
 7 Technische Daten.  
 8 Sensorbereich:  
 MD-L-R (runde Linse)  
 MD-L-N (schmale Linse)

# Anleitung programmierung MD-L-R / MD-L-N



TR67

Wird der MD-L-R / MD-L-N in die Lichtlinie angebracht und an der Einspeisung angeschlossen, wird dieser völlig wie ein Bewegungssensor funktionieren. Alle Veko-Sensoren haben eine Standardkonfiguration. Manche dieser Funktionen sind mit einer Fernbedienung (TR67) manuell einstellbar. Diese Funktionen werden in der nachstehenden Anleitung beschrieben. Sie können diese Anleitung vor Ort benutzen, wenn eine Neukonfiguration oder ein Wartungstest erforderlich ist oder die Beleuchtung manuell eingegeben werden muss.

## 1 Ausschaltverzögerung\*

Die Einschaltdauer nach Erfassung kann zwischen 1 und maximal 99 Minuten eingestellt werden.

Rot Schnelles Blinken, Blau Dauerhaft

0 0 1 = 1 Minute  
9 9 9 = 9 Minuten  
21 = 21 Minuten  
3 Zahlen = abbrechen

OK Speichern, C Abbrechen

Rot Schnelles Blinken, Grün, Rot, Blau 3 Farben

Festhalten, bis das Licht reagiert 1x

## 2 Empfindlichkeitserfassung\*

Die Empfindlichkeit der Bewegungserfassung kann Ihren Vorzügen angepasst werden.

Rot Schnelles Blinken, Grün Dauerhaft

0 1 = Niedrige Empfindlichkeit  
5 5 = Hohe Empfindlichkeit

OK Speichern, C Abbrechen

Rot Schnelles Blinken, Grün, Rot, Blau 3 Farben

Festhalten, bis das Licht reagiert 1x

## 3 Empfindlichkeitsdämmerung\*

Die Empfindlichkeit der Einschaltung in Bezug auf das verfügbare Tageslicht kann angepasst werden.

Rot Schnelles Blinken, Rot Dauerhaft

0 1 = 100 Lux  
9 9 = 900 Lux

OK Speichern, C Abbrechen

Rot Schnelles Blinken, Grün, Rot, Blau 3 Farben

Festhalten, bis das Licht reagiert 1x

## 4 Empfindlichkeitsdämmerung aus\*

Dämmerung ausschalten  
Anmerkung: Die Standard-/Werks-einstellung ist: aus.

Rot Schnelles Blinken, Rot Dauerhaft

OFF

Rot Schnelles Blinken, Grün, Rot, Blau 3 Farben

Festhalten, bis das Licht reagiert 1x

## 5 Programmierte Einstellung\* kontrollieren von:

5.1 Zeitraum aufhellen

Grün Schnelles Blinken, Blau Grün

Blinkt Blau X mal für eingestellte Dauer.  
Langes Blinken vor der ersten Zahl und kurzes Blinken vor der zweiten Zahl.

Festhalten, bis das Licht reagiert

Blinkt Blau / Grün für 1 Sekunde pulse mode.

5.2 Erfassung Genauigkeit

Grün Schnelles Blinken, Grün

Blinkt Grün X mal für eingestellte Erfassungsempfindlichkeit.

Festhalten, bis das Licht reagiert

5.3 Empfindlichkeit Dämmerungsmodus

Grün Schnelles Blinken, Rot, Blau

Blinkt die rote Farbe X mal für das eingestellte Lux-Niveau.  
Blinkt 3x die Farbe Rot/Blau beim Ausschalten der Dämmerung.

Festhalten, bis das Licht reagiert

5.4 Hardware Version

Grün Schnelles Blinken, H, Blau

Blinkt Blau:  
1x=Relay Sensor  
2x=Veko System Sensor  
3x=Smart Cast Sensor

Festhalten, bis das Licht reagiert

## 6 Überbrückungsfunktion

Alle heutigen Einstellungen abbrechen und die Beleuchtung während einer bestimmten Anzahl Stunden ein- oder ausschalten.

Blau Schnelle Blinken, Blau Langsames Blinken, Grün Dauerhaft

0 1 = 1 Stunde  
9 9 = 9 Stunde

ON Beleuchtung eingeschaltet für X Std.  
OFF Beleuchtung ausgeschaltet für X Std.

Zurück zum normalen Modus

Speichern, Zurück zum normalen Modus

1x

## 7 Testfunktionen

Das Licht wird 10 Sekunden lange an- und ausgehen.

Blau 3x blinken

Festhalten, bis das Licht reagiert

## 8 Werkseinstellungen

Alle Funktionen zurück zu den Werkseinstellungen

Grün/Rot Blinken, OK Speichern, C Abbrechen

Festhalten, bis das Licht reagiert 1x

\* Kehrt automatisch zum normalen Modus zurück, wenn während 20 Sekunden keine Aktivität ist. Die Einstellungen werden gespeichert.