

Merrytek

Bewegungsmelder : Modell Merrytek MC 090S E

Achtung!

Sämtliche Einstellungen am Sensor müssen im stromlosen Zustand vorgenommen werden.
Stellen Sie daher sicher, dass bei Einstellarbeiten keine Netzspannung anliegt.

Einstellungsmöglichkeiten:

Es können folgende Funktionen mittels der DIP-Schalter verändert werden:

Erfassungsbereich, Nachlaufzeit und Schaltschwelle.

Beachten Sie, dass die Erfassungsempfindlichkeit einen direkten Einfluss auf den Erfassungsbereich hat.

Erfassungsbereich

- I: bis zu 100%
- II: bis zu 75%
- III: bis zu 50%
- IV: bis zu 25%

Erfassungsbereich

	1	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	75%
III	-	ON	50%
IV	-	-	25%

Empfindlichkeit: Werkseinstellung 50%

Nachlaufzeit

- I: 5 Sek.
- II: 30 Sek.
- III: 1 Min.
- IV: 3 Min.
- V: 5 Min.
- VI: 10 Min.
- VII: 20 Min.
- VIII: 30 Min.

Nachlaufzeit

	3	4	5	
I	ON	ON	ON	5s
II	ON	ON	-	30s
III	ON	-	ON	1min
IV	ON	-	-	3min
V	-	ON	ON	5min
VI	-	ON	-	10min
VII	-	-	ON	20min
VIII	-	-	-	30min

Verzögerungszeit: Werkseinstellung: 5 Min

Tageslichtsensor

- I: 2 lux
- II: 10 lux
- III: 25 lux
- V: Disable*

Tageslichtsensor

	6	7	8	
I	ON	ON	ON	2Lux
II	ON	ON	-	10Lux
III	-	ON	-	25Lux
IV	ON	-	-	50Lux
V	-	-	-	Disable

Tageslichtabhängiges schalten: Werkseinstellung "aus"

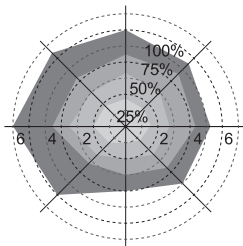
*Bei ausgeschaltetem Tageslichtsensor wird bei jeder erfassten Bewegung das Licht eingeschaltet, unabhängig vom Tageslicht!

Merrytek

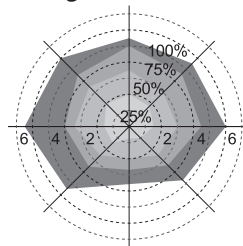
Erfassungsbereiche in Abhängigkeit von Montageart und Empfindlichkeit

Deckenmontage

Schnelles Gehen



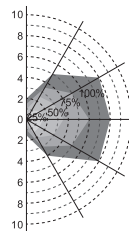
Langsames Gehen



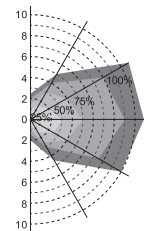
Montagehöhe: 3m

Wandmontage

Schnelles Gehen

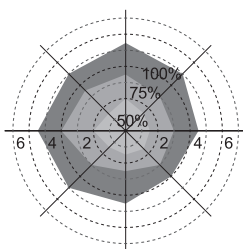


Langsames Gehen

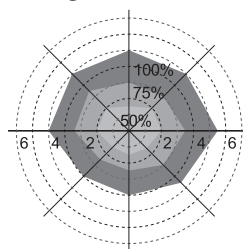


Montagehöhe: 2m

Schnelles Gehen



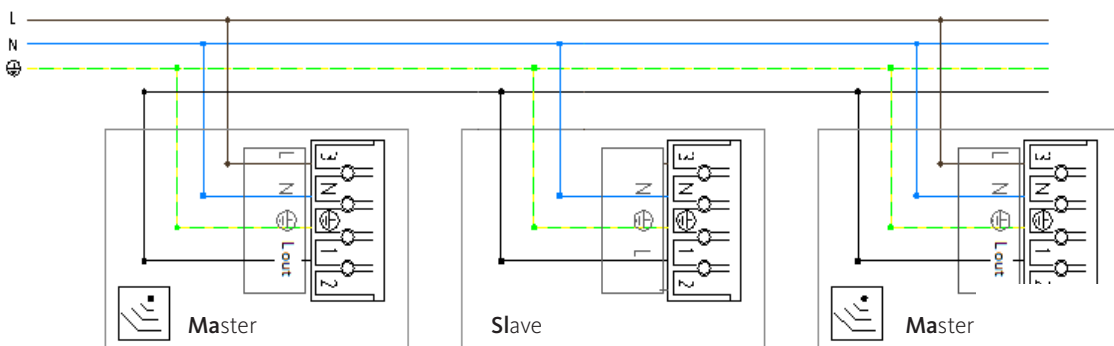
Langsames Gehen



Montagehöhe bis 6m

Die Empfindlichkeitseinstellungen 50%/75%/100% können vorgenommen werden. Mit der Einstellung 25% ist keine Erfassung aus dieser Höhe gewährleistet.

Installation on/off



Der Schaltausgang L' kann Leuchten bis 400W betreiben.