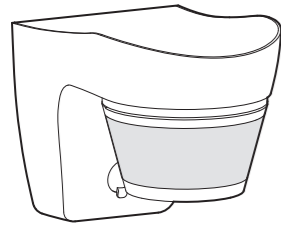


Détecteurs de mouvement 140°, 200°

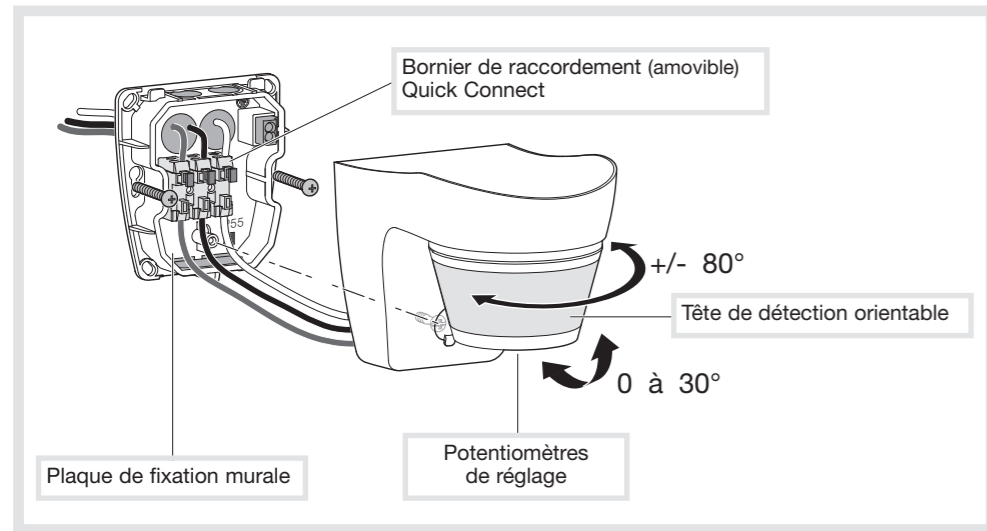
Notice d'instructions



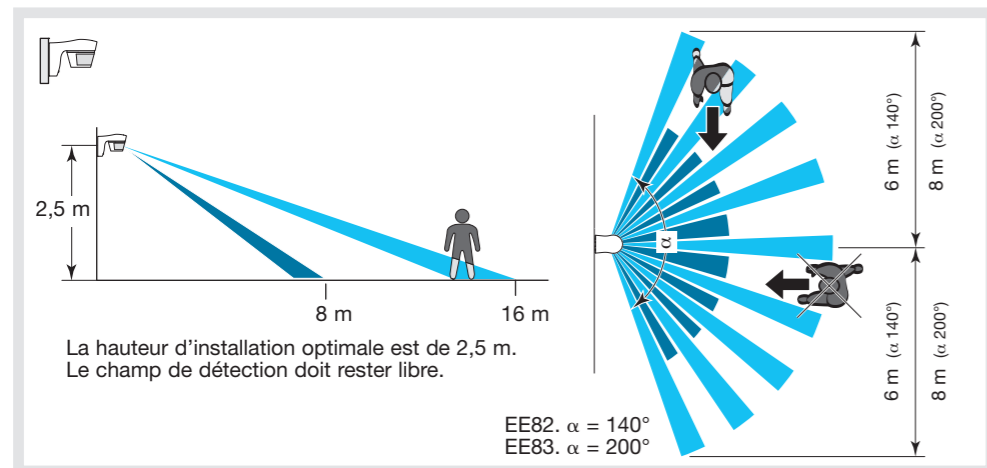
6E 7569.b

EE82., EE83.

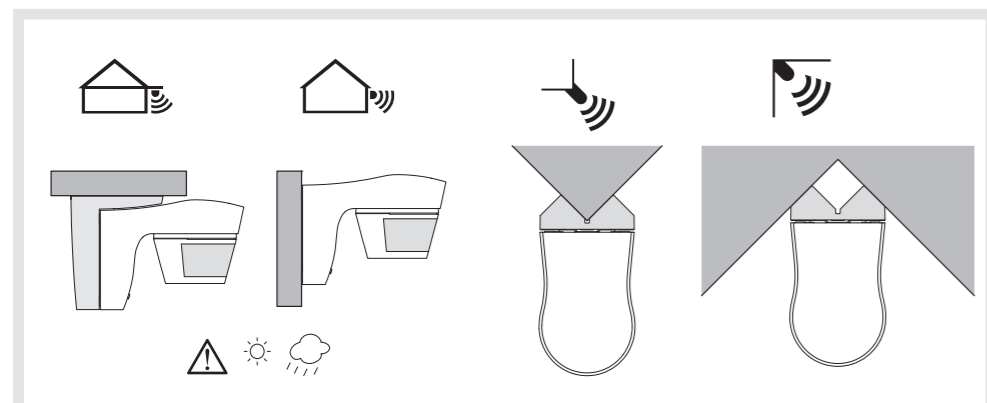
Description



Zone de détection



Installation



	DETECTEURS 140°	
	EE820	Blanc
	EE821	Anthracite
	DETECTEURS 200°	
	EE830	Blanc
	EE831	Anthracite

	ACCESSOIRE DE FIXATION EN ANGLE	
	EE825	Blanc
	EE826	Anthracite
	ACCESSOIRE DE FIXATION AU PLAFOND	
	EE827	Blanc
	EE828	Anthracite

Attention :
- Appareil à installer uniquement par un installateur électrique.

Présentation du produit et principes de fonctionnement

Ce détecteur permet la commande automatique d'une source lumineuse pendant une durée définie lorsqu'un mouvement est détecté dans sa zone de surveillance.

Réglages et Test
Les détecteurs ont 2 modes de fonctionnement : Temporisé et Commande d'une minuterie.

Mise sous tension
Le détecteur allume la lumière pendant 40 s. Au bout de 40 s, il active le mode de fonctionnement normal.

Test et validation de la zone de détection

Mettre le potentiomètre ① en mode Test et si besoin, utiliser les obturateurs pour délimiter la zone de détection. Le mode Test est disponible pour une durée de 3 mn. Chaque mouvement détecté enclenche alors la lumière pendant 1 s. Après 3 mn sans détection de mouvement, le produit revient en fonctionnement normal.

Limitation de la zone de détection
Vous pouvez limiter la zone de détection à l'aide des obturateurs fournis.

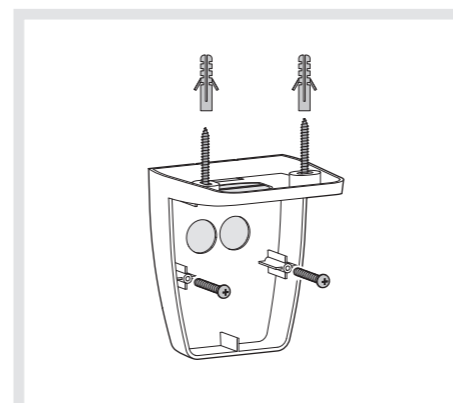
Fonctionnement "Normal" (marche/arrêt)

La sortie éclairage est commandée dès lors que le niveau de luminosité défini par le potentiomètre ① est jugé insuffisant et qu'un mouvement est détecté. Après détection, la lumière reste allumée pendant la durée prédéfinie par le potentiomètre ②. La temporisation est relancée après chaque détection.

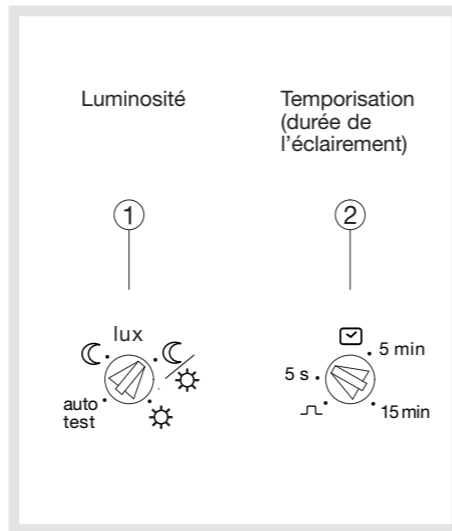
Remarque : lorsque le potentiomètre est sur "auto test", les réglages sont prédéfinis.

Commande d'une minuterie
Une impulsion est générée toutes les 10 s dès lors que le niveau de luminosité est jugé insuffisant et qu'un mouvement est détecté lorsque le potentiomètre ② est sur \sqcap .

Support de fixation au plafond



Réglage



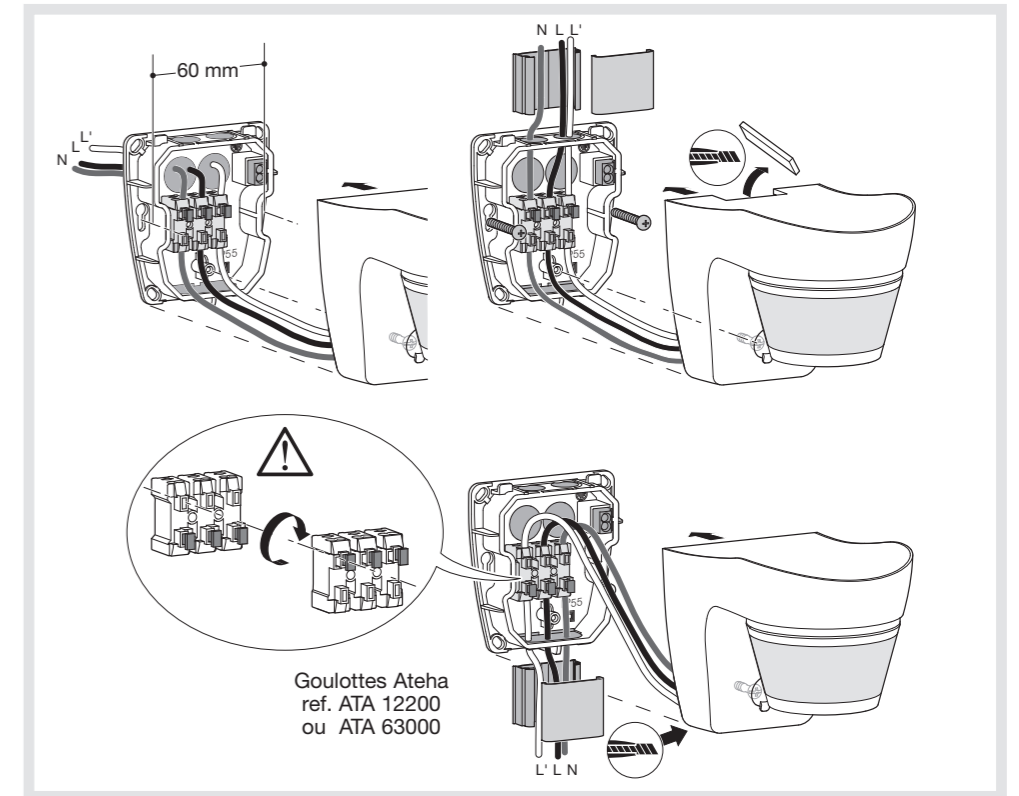
Obturateurs



Montage

- fixer la plaque murale à l'aide des vis fournies,
 - raccorder le détecteur (voir schémas de câblage sur l'annexe),
 - clipser le détecteur sur la plaque murale,
 - visser pour fermer.
- Pour un montage en angle, la plaque de fixation murale se fixe entre l'accessoire et le détecteur.
- Les entrées de câble (cloisons défonçables) sont possibles :
- par l'arrière (montage sur boîte), par le bas ou par le haut,
- par une moulure apparente.

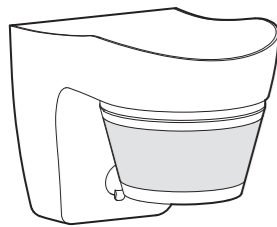
Câblage et branchements (réaliser une installation par câblage fixe)



Précautions de mise en oeuvre
Afin d'obtenir des conditions optimales de détection, il est souhaitable de respecter les préconisations suivantes :

- le détecteur est sensible au rayonnement solaire et aux intempéries, il faut éviter de l'exposer directement aux rayons du soleil ou à la pluie,
- il est préférable de respecter une distance de 1m entre la source lumineuse et le détecteur.

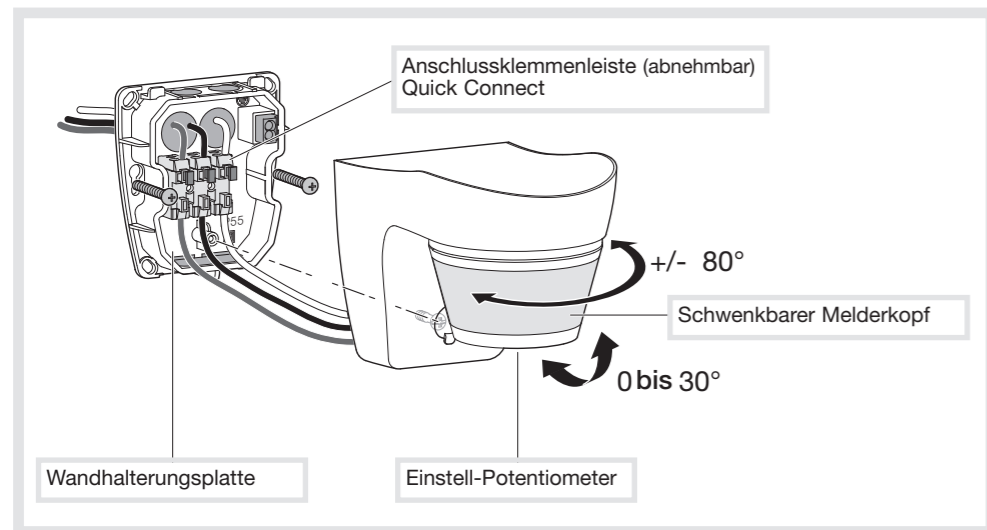
Action	Réglages	Potentiomètre
Utiliser les réglages Auto (usine).	Réglages Auto Mettre le potentiomètre Lux sur "auto test". Les réglages sont prédéfinis : Lux = ☾, (fonctionnement nocturne uniquement) temps = 3 min.	
Allumer automatiquement la lumière durant un temps défini.	Réglages installateur	
Commander une minuterie, un carillon, etc.	Impulsion \sqcap Réglages Auto disponibles avec durée = 1s. (non modifiable).	
Tester et valider la zone de détection.	Mode test Déplacer le potentiomètre ① jusqu'à "auto test".	



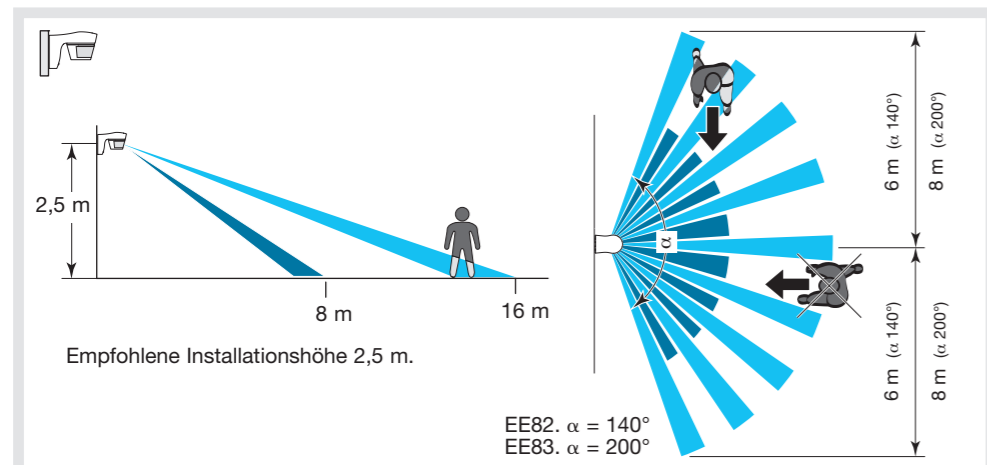
6E 7569.b

EE82., EE83.

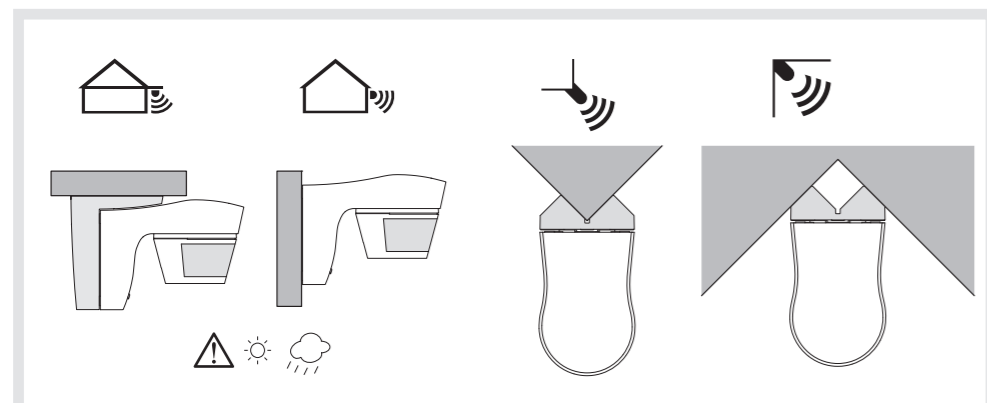
Beschreibung



Überwachungsbereich



Installation



	BEWEGUNGSMELDER	140°
	EE820	Weiß
	EE821	Anthrazit
	BEWEGUNGSMELDER	200°
	EE830	Weiß
	EE831	Anthrazit

	ECKADAPTER	
	EE825	Weiß
	EE826	Anthrazit
	DECKENADAPTER	
	EE827	Weiß
	EE828	Anthrazit

Achtung :
- Einbau und Montage dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Beschreibung des Gerätes und seiner Funktionsprinzipien

Dieser Melder ermöglicht die automatische Ansteuerung einer Lichtquelle über einen vorgegebenen Zeitraum, wenn eine Bewegung in seinem Überwachungsbereich gemeldet wird.

Betriebsarten
Die Melder bieten 2 Betriebsarten: Einschalten und Ansteuerung eines Zeitschalters.

Einschalten (Werkseinstellung)
Der Melder schaltet das Licht 40 Sekunden lang ein, danach springt er in den Normalbetrieb. Ansteuerung eines Zeitschalters im Impulsbetrieb \square . Hierzu den Potentiometer ① auf die Stellung \square drehen, wird der eingestellte Helligkeitswert unterschritten und eine Bewegung erfasst wird alle 10 Sekunden ein Impuls gesendet.

Test und Bestätigung des Überwachungsbereichs

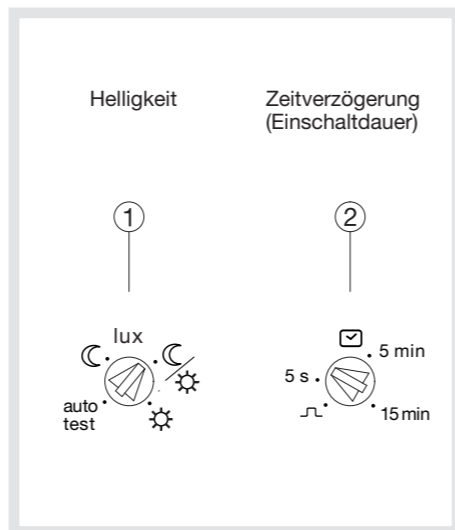
Potentiometer ① in die Betriebsart Test setzen und nach Bedarf Blenden einsetzen, um den Überwachungsbereich zu begrenzen. Die Betriebsart Test hält 3 Minuten an. Jede gemeldete Bewegung löst jetzt eine Sekunde lang Licht aus. Nach Ablauf von 3 Min. ohne Bewegungsmeldung kehrt das Gerät wieder in den Normalbetrieb zurück.

Begrenzung des Überwachungsbereichs
Sie können den Überwachungsbereich anhand der mitgelieferten Blenden begrenzen.

Betriebsart "Normal" (Ein/Aus)

Der Beleuchtungsangang wird geschaltet, sobald die mittels Potentiometer ① vorgegebene Helligkeit nicht mehr ausreicht und eine Bewegung gemeldet wird. Liegt eine Bewegungsmeldung vor, bleibt das Licht über die am Potentiometer ② vorgegebene Dauer eingeschaltet. Diese Ausschaltverzögerung wird nach jeder Meldung ausgelöst. Hinweis : Wenn das Potentiometer auf Autotest steht, sind die Einstellungen vorgegeben.

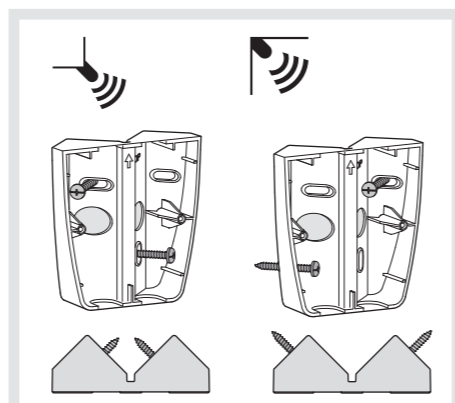
Einstellungen



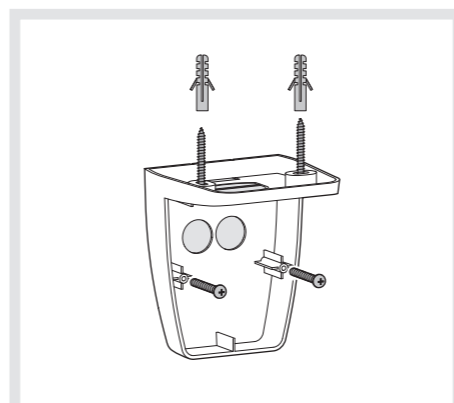
Blenden



Eckadapter



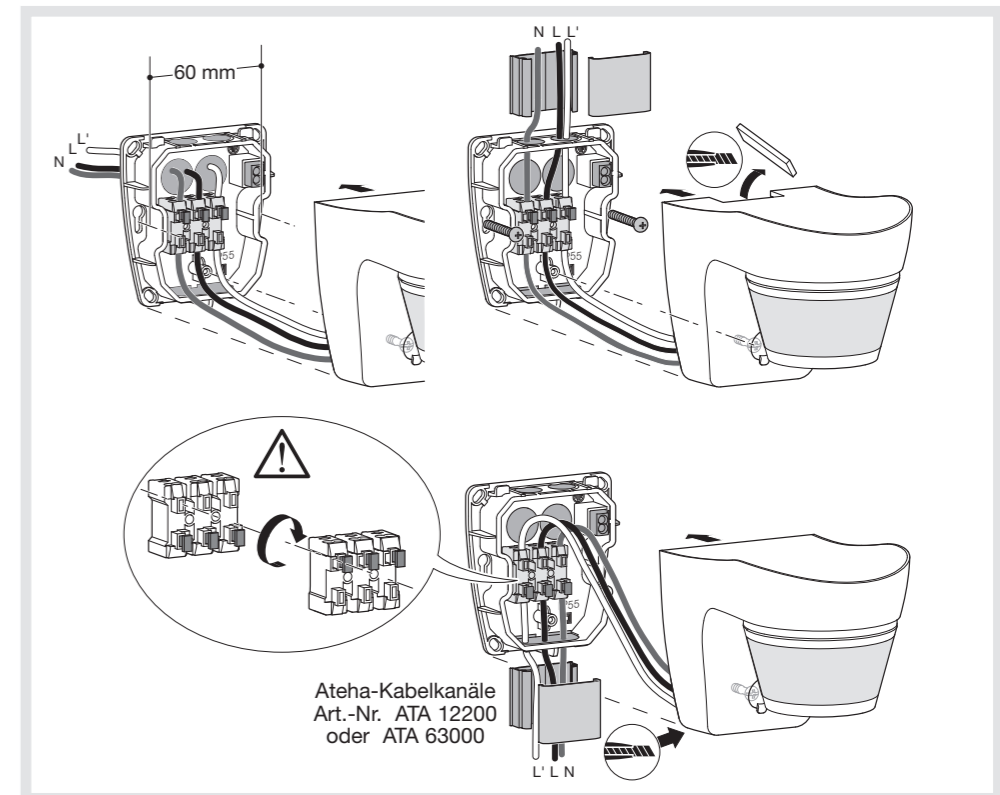
Deckenadapter



Montage

- Aufputz- oder Deckenmontage:
- Wandhalterungsplatte mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben befestigen,
 - Melder anschließen (Verdrahtungsplan siehe Anhang),
 - Melder auf der Wandhalterungsplatte befestigen,
 - zum Schließen aufschrauben.
- Für die Winkelmontage, Eckadapter zwischen Zubehörteil und Melder befestigen.
- Kabeleinführungen (eindrückbare Durchführung) sind möglich:
- von hinten (auf Unterputzdose), von unten oder von oben,
 - über eine Stückverzierung.

Verdrahtung und Anschlüsse (je ein Installationsvorgang pro feste Verdrahtung)



- Bedienungen für optimalen Betrieb**
Optimale Leistungsmerkmale im Meldebetrieb können nur erzielt werden, wenn die nachstehenden Anweisungen beachtet werden:
- Der Melder reagiert sensibel auf Sonneneinstrahlung und Unwetter, eine direkte Sonnen- oder Regeneinwirkung ist zu vermeiden.
 - Vorzugsweise ist ein Abstand von 1m zwischen Lichtquelle und Melder einzuhalten.

Vorgang	Einstellungen	Potentiometer
Benutzen der Auto-Einstellungen (Werk).	Automatik-Einstellungen Potentiometer Lux Auf "auto-test" stellen. Die Einstellungen sind vorgegeben: Lux = ☾ (nur Nachtbetrieb) Zeitraum = 3 Min.	
Automatisches Einschalten des Lichts über einen vorgegebenen Zeitraum.	Installateur-Einstellungen	
Ansteuerung eines Zeitschalters, einer Klingel o. ä.	Impuls \square Automatik-Einstellungen sind verfügbar mit Zeitraum = 1 S. (nicht veränderbar).	
Testen und Bestätigung des Erfassungsbereiches.	Betriebsart Test Das Potentiometer ① auf "auto test" drehen.	