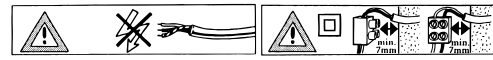
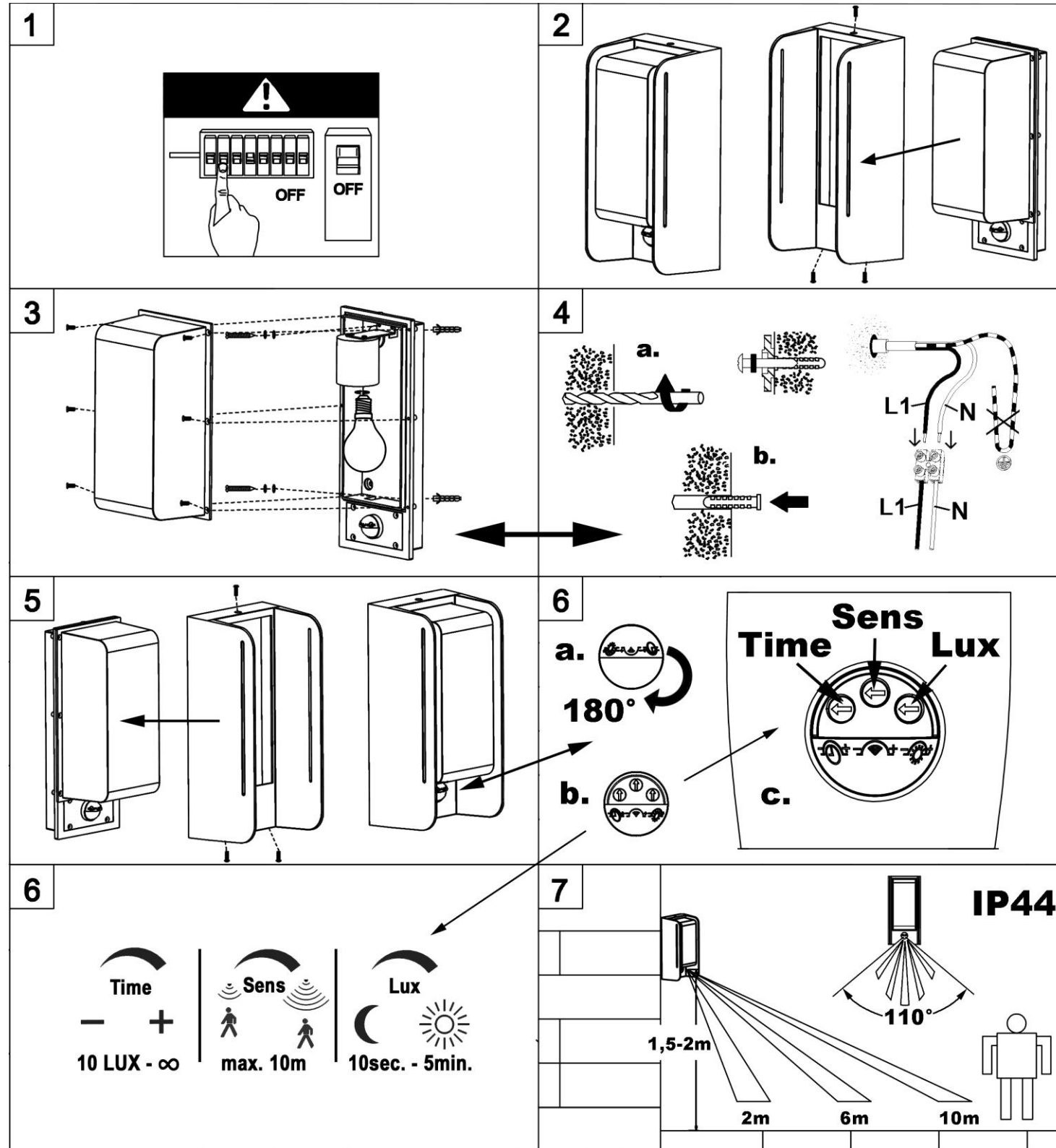


MAL 3017



- | | | | |
|----------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Ⓓ Montageanleitung | Ⓖ Mounting instructions | Ⓔ Instruction de montage | Ⓘ Istruzioni di montaggio |
| Ⓔ Instrucciones de montaje | Ⓕ Montageanledning | Ⓕ Monteringsinstruktion | Ⓝ Montasjeveiledning |
| Ⓕ Asennusohje | Ⓖ Montagaanwijzing | Ⓕ Instrukcja montażu | Ⓒ ávod k montáži |
| Ⓕ Návod na použitie | Ⓖ Montazno navodilo | Ⓕ Szerelési utasítás | Ⓖ Instrucțiunile de montaj |
| Ⓕ Instruções de montagem | Ⓕ Montaj talimati | Ⓕ Montāžas instrukcija | Ⓖ Ръководство за монтаж |
| Ⓖ Συναρμολογήσεις | Ⓕ Uputstvo za postavljanje | | |



Ⓓ Sicherheitshinweise / Bitte lesen Sie diese Informationen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation oder Inbetriebnahme dieses Produkts beginnen. Heben Sie diese Gebrauchsanweisung für spätere Zwecke gut auf.

- Die Leuchten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal nach den jeweils geltenden Elektro- Installationsvorschriften installiert werden.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.
- Die Pflege von Leuchten beschränkt sich auf die Oberflächen. Dabei darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an Netzspannung führende Teile gelangen.
- Achtung! Vor Beginn der Montagearbeiten die Netzleitung spannungsfrei schalten – Sicherungsautomat ausschalten bzw. Sicherung heraus drehen. Schalter auf "AUS".
- Achtung! Vergewissern Sie sich vor dem Bohren der Befestigungslöcher, dass an der Bohrstelle keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen angebohrt oder beschädigt werden können.
- Bei der Montage ist darauf zu achten, dass das Befestigungsmaterial für den Untergrund geeignet ist und dass dieser entsprechend tragfähig ist. Für eine unsachgemäße Verbindung des Artikels mit dem jeweiligen Untergrund kann seitens des Herstellers keine Haftung übernommen werden.
- Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt oder der Verpackung bedeutet, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Das Produkt muss stattdessen am Ende seiner Lebensdauer zu einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten gebracht werden. Bitte erfragen Sie diese Stelle bei Ihrer zuständigen kommunalen Verwaltung.
- Schutzklasse II \square . Diese Leuchte ist besonders isoliert und darf nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.
- Bezeichnung der Anschlussklemmen: L = Phase N = Neutralleiter \oplus = Schutzleiter.
- Abdeck- und Endkappen für Netzspannung führende Teile müssen grundsätzlich montiert werden.
- Leuchte nicht auf feuchtem oder leitendem Untergrund montieren.
- Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.
- Achtung! Leuchtenteile und Leuchtmittel können während des Betriebs Temperaturen von $>60^{\circ}\text{C}$ erreichen und dürfen daher während des Betriebs nicht berührt werden.
- Die Leuchte besitzt den Schutzgrad "IP44" und ist für den Einsatz im Außenbereich von privaten Haushalten zugelassen.
- IP - Schutzgrad gilt nur für Wandmontage.
- Die angegebene maximal – Wattzahl jeder Brennstelle darf nicht überschritten werden.
- Bei der Montage der Leuchtmittel ist auf festen Sitz derselben zu achten.
- Vor dem Wechsel von Leuchtmitteln ist darauf zu achten, dass diese zuerst auskühlen müssen. Achtung! Vorher Netzleitung spannungsfrei schalten. Sicherungsautomat ausschalten bzw. Sicherung herausdrehen.
- Nicht direkt in die Lichtquelle (Leuchtmittel, LED etc.) hineinschauen.
- Farbabweichungen bei LED's verschiedener Chargen sind möglich. Die Lichtfarbe und Leuchtstärke von LED's kann sich auch in Abhängigkeit von der Lebensdauer verändern.
- Diese Leuchte ist nicht geeignet für Dimmer und elektronische Schalter.
- Das folgende Zubehör ist nicht im Lieferumfang vorhanden: Leuchtmittel
- Leuchte mit Bewegungsmelder / Bewegungsmeldereinstellung
 - Dämmerungseinstellung – Die Ansprechschwelle lässt sich stufenlos einstellen. "LUX \rightarrow " Rechtsanschlag = Der Bewegungsmelder reagiert bei Tageslicht / Linksanschlag = Der Bewegungsmelder reagiert bei Dunkelheit
 - Entfernungsbereich, in dem der Bewegungsmelder aktiv werden soll "SENS \rightarrow " Linksanschlag = kurz / Rechtsanschlag = lang
 - Einschaltdauer "TIME \rightarrow " Linksanschlag = kurz / Rechtsanschlag = lang
- Bewegungsmelderfunktionen :
 - Richten Sie den Sensor nicht auf Objekte mit stark reflektierenden Oberflächen wie zum Beispiel Spiegeln oder ähnlichem.
 - Richten Sie den Sensor nicht auf Objekte, die sich im Wind bewegen können wie zum Beispiel Vorhänge, große Pflanzen oder ähnlichem.
 - Vermeiden Sie die Montage in der Nähe von Wärmequellen wie zum Beispiel Lüftungsschlitzen, Klimaanlage, Leuchten oder ähnlichem.
 - Der Bewegungsmelder sollte bevorzugt dort montiert werden, wo er vor Regen und direkter Sonneneinstrahlung geschützt ist.
 - Wenn der Artikel im Erfassungs- oder Bereitschaftsmodus hochfrequenten, elektromagnetischen Feldern ausgesetzt wird, kann dies zum nicht erwünschten Einschalten führen. Nach Beseitigung der Störfelder kann sich der Artikel selbst zurückstellen.
- Die Empfindlichkeit der Erfassung ist abhängig von der Richtung der zu erfassenden Bewegung. Das seitliche Vorbeilaufen am Sensor ergibt eine hohe Schalt-Empfindlichkeit. Das gerade Zulaufen auf den Sensor ergibt eine niedrigere Schalt-Empfindlichkeit.
- Die Empfindlichkeit der Erfassung ist abhängig von der Umgebungstemperatur. Niedrige Umgebungstemperaturen ergeben eine hohe Empfindlichkeit. Hohe Temperaturen ergeben eine niedrige Empfindlichkeit. Dies kann Einfluss auf die Erfassungsreichweite haben.
- Die Einschaltdauer der angeschlossenen Last bei erfasster Bewegung beträgt ca. "10" Sekunden bis "5" Minuten (Einstellbar). Die Einschaltdauer verlängert sich in dieser Zeit bei erneut erfasster Bewegung jedes Mal um den eingestellten Wert.
- Der Bewegungsmelder wird aktiviert bei einer Beleuchtungsstärke von "10 Lux" bis " ∞ Lux" (Einstellbar).
- Die Erfassungsreichweite des Sensors beträgt ca. "2m" bis "10m" (Einstellbar). Die Montagehöhe sollte sich bevorzugt zwischen "1,5" Meter und "2" Meter bewegen. Der Erfassungswinkel beträgt "110" °.
- Nach dem Einschalten der Versorgungsspannung benötigt der Bewegungsmelder ca. "15" Sekunden zum Aufwärmen, um korrekt arbeiten zu können. Die angeschlossene Last wird dabei für ca. "15" Sekunden eingeschaltet. Anschließend geht der Bewegungsmelder in den Automatikmodus über.

ⓘ Safety directions / Please read this information carefully before installing or using this product. Please keep this user manual for further reference.

- The lamps may only be installed by authorized and qualified technicians according the valid regulations for electrical installation.
- The manufacturer does not accept any responsibility for injuries or damage resulting from improper use of the light.
- Maintenance of the lights is limited to the surfaces. When doing this, no moisture must come into contact with any areas of the terminal connections or mains voltage control parts.
- Attention! Before starting the installation work, make sure that the mains power line is voltage-free – turn off safety cutout or unscrew the protection fuse. The switch must be “OFF”.
- Warning! Before drilling the mounting holes, make sure that no gas, water or electricity pipes and wires can be drilled through or damaged in your chosen mounting location.
- When mounting, ensure that the attachment material is suitable for the subsurface and that this surface is capable of carrying the weight of the fixture. The manufacturer is not liable for improper installation of the item on the relevant subsurface.
- ⚠ The symbol of the crossed-out garbage can on the product or the packaging means that the product must not be disposed with ordinary household waste. At the end of its useful life, the product must be returned to a point of acceptance for the recycling of electric and electronic device. Please ask your local municipality for the point of acceptance.
- Safety class II Ⓜ. This light is specially insulated and must not be connected to an earthed conductor.
- Description of the supply terminals: L = Phase N = Neutral conductor ⊕ = Earthed conductor.
- Protective covers and end covers for mains voltage control parts must always be mounted.
- Do not install the light on a damp or conductive subsurface.
- Please make sure that no cables get damaged during the installation work.
- Attention! During operation, lamp parts and illuminants can reach temperatures of more than 60°C. Do not touch during operation!
- The lights have a protection class rating of “**IP44**” and are approved for use in the exterior areas of private households.
- IP degree of protection applies for wall mounting only.
- The maximum wattage indicated of each lighting unit must not be exceeded.
- Make sure that illuminants are securely fixed during the installation.
- Please make sure that illuminants have first cooled down before replacing them. Attention! Switch the mains power line to zero potential and switch-off the circuit breaker and/or remove the fuse before!
- Do not look directly into the light source (illuminant, LED, etc.).
- LED colour deviation when using different chargers may occur. The light colour and luminous strength of the LED's can also change as a result of life span level from the lamp.

- ⚠ This lamp is not suitable for dimmers and electronic switches.
- The following accessories are not included in delivery: illuminants
- Light with motion detector / Movement sensor

“1.” Twilight settings – The response limit can be adjusted infinitely. **“LUX →“** Right stop position = The movement sensor reacts at daylight. / Left stop position = The movement sensor reacts in darkness.

“2.” Range, in which the movement sensor shall become active. **“SENS →“** left-hinged = short / right-hinged = long

“3.” Operating period **“TIME →“** left-hand stop = short / right-hand stop = long
- Motion detector functions :
- The motion sensor responds to differences in temperature within the detection zone. Hence avoid the following conditions during installation:
 - Do not aim the sensor at objects with highly reflective surfaces such as mirrors or similar.
 - Do not aim the sensor at objects which may move in the wind such as curtains, large plants or similar.
 - Do not install in the vicinity of objects that give out warmth such as air vents, air-conditioning units, light fittings or similar.
 - The motion sensor should preferably be installed in a place protected from rain and direct sunlight.
 - Should the article in detection or stand-by mode be exposed to high-frequency, electromagnetic fields, then it may turn on unintentionally. The article resets itself after the disruption field is removed.
- The detection sensitivity depends on the direction of the movement to be detected. Running laterally past the sensor results in a high activation sensitivity. Running directly up to the sensor results in a low activation sensitivity.
- The detection sensitivity depends on the temperature of the surrounding area. Low temperatures result in a high sensitivity. High temperatures result in a low sensitivity. This can have an influence on the scope of detection.
- When movement is detected, the operating period of the connected load is between **“10“** seconds and **“5“** minutes (adjustable). When new movements are detected during this original operating period, the duration is always lengthened by the amount of time set by the user.
- The motion sensor is activated by an illumination intensity between **“10 Lux“** and **“∞ Lux“** (adjustable).
- The sensor’s scope of detection is between **“2m“** and **“10m“** (adjustable). The installation height should preferably be adjustable between **“1,5“** metres and **“2“** metres. The angle of detection is **“110 °“**.
- After the supply voltage has been switched on, the motion sensor needs to warm up for around **“15“** seconds in order to function correctly. The connected load is thereby also switched on for around **“15“** seconds. The motion sensor subsequently enters automatic mode.

ⓘ Consignes de sécurité / Merci de lire ces informations avec attention avant de commencer avec l’installation ou la mise en marche de ce produit. Conservez ce mode d’emploi pour pouvoir le consulter plus tard en cas de besoin.

- Les lampes doivent être installées par un personnel spécialisé uniquement, en suivant les instructions d’installation électronique en vigueur.
- Le fabricant n’est pas responsable des blessures ou des dommages résultant d’une utilisation incorrecte des lampes.
- Le soin des lampes se limite aux surfaces. Il faut absolument éviter de mettre le secteur de branchements ou la tension du réseau des pièces conductrices en contact avec l’humidité.
- Attention! Avant de commencer les travaux de montage, éteindre la tension du cordon d’alimentation– éteindre le disjoncteur ou dévisser les fusibles. Placer le commutateur sur „OFF“.
- Attention ! Avant le perçage des trous de fixation, assurez-vous qu'il n'y ait aucun dommage causé aux conduites de gaz, d'eau ou électriques à l’endroit du forage.
- Lors de l’installation, veillez à ce que le matériel de fixation soit solide et adapté à la surface de montage. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de montage ou installation sur une surface inadéquate.
- ⚠ Le symbole du bidon d’ordures rayé sur le produit ou l’emballage signifie que le produit ne doit pas être disposé avec le déchet ordinaire de ménage. À la fin de son vie utile, le produit doit être retourné à un point d’acceptation pour la réutilisation des appareils électroniques ou électriques. Veuillez demander votre municipalité locale pour le point d’acceptation.
- Catégorie de protection II Ⓜ. La lampe est spécialement isolée et ne peut pas être raccordée à un câble de protection terre.
- Description des bornes serre-fils : L = Phase N = Conducteur neutre ⊕ = Câble de protection terre.
- Les caches et les embouts de finition pour la tension du réseau des pièces conductrices doivent obligatoirement être montés.
- Ne pas monter la lampe sur un support humide ou conducteur.
- Veillez vous assurer que les cordons ne soient pas abîmés pendant le montage.
- Attention! Les parties de la lampe et les parties qui éclairent peuvent atteindre des températures supérieures à 60°C pendant leur fonctionnement, et ne doivent donc pas être touchées pendant leur fonctionnement.
- Le luminaire possède le degré de protection "**IP44**" et est homologué pour une utilisation dans la partie extérieure de domiciles privés.
- Le degré de protection d’IP s’applique pour le support de mur seulement.
- La puissance de l’alimentation maximale donnée de chaque point d’allumage ne doit pas être dépassée.
- Pendant le montage des lampes, veiller à la fixation solide de celles ci.
- Avant le changement de lampes, veiller à ce que celles-ci refroidissent d’abord. Attention! Avant de toucher au cordon d’alimentation, veuillez éteindre le courant. Eteignez le commutateur ou enlevez le fusible.
- Né regardez pas directement la source lumineuse (illuminant, LED, etc.).
- Des écarts de couleur dans le cas de LED de différents lots sont possibles. La couleur de lumière et l’intensité lumineuse des LED peuvent également se modifier en fonction de la durée de vie.

- ⚠ Cette lampe n'est pas appropriée aux gradateurs et aux commutateurs électroniques.
- Les accessoires suivants ne sont pas fournis : agent lumineux
- Lumière avec détecteur de mouvement / Détecteur de mouvement

“1.” Paramètres crépusculaires - la limite de réponse peut être ajustée infiniment. **“LUX →“** Butée droite = Le détecteur de mouvement réagit au jour. / Butée gauche = Le détecteur de mouvement réagit à l'obscurité.

“2.” Gamme, dans laquelle la sonde de mouvement deviendra active. **“SENS →“** gauche-articulé = court / droit-articulé = long

“3.” Minuterie **“TIME →“** Signe gauche = court / Signe droit = long
- Fonctions du détecteur de mouvement :
- Le détecteur de mouvement réagit au changement de température dans la zone de détection. Veuillez donc éviter les situations suivantes au cours du montage:
 - Diriger le capteur sur des objets avec des surfaces réfléchissantes telles que des miroirs.
 - Diriger le capteur sur des objets qui peuvent bouger avec le vent tels que des rideaux, plantes vertes ou autres.
 - Monter le capteur près de sources de chaleur telles que les fentes de ventilation, la climatisation, l'éclairage ou autres.
 - Le capteur de mouvement doit être monté de préférence à l'abri de la pluie et des rayons directs du soleil.
 - Si l'article en mode couverture ou veille est soumis à des champs électromagnétiques à haute fréquence, cela peut entraîner des mises en marche inopportunes. Après élimination des parasites, l'article peut se réinitialiser de lui-même.
- La sensibilité du captage dépend de la direction du mouvement capté. Les mouvements latéraux devant le capteur sont plus facilement détectables. Marcher droit sur le capteur induit une plus faible sensibilité.
- La sensibilité du captage dépend de la température ambiante. Les températures ambiantes basses induisent une plus grande sensibilité. Les températures élevées induisent une plus faible sensibilité. Cela peut influencer la distance de détection.
- La minuterie de la charge raccordée en cas de mouvement détecté s’élève à env.**“10“** secondes jusqu’à **“5“** minutes (réglable). En cas de nouveau mouvement détecté, la minuterie se prolonge à chaque fois pour la même durée.
- Le capteur de mouvement sera enclenché avec un éclairage de **“10 Lux“** à **“∞ Lux“** (réglable).
- La distance de détection du capteur s’élève à env. **“2m“** jusqu’à **“10m“** (réglable). La hauteur de montage doit de préférence être comprise entre **“1,5“** mètre et **“2“** mètres. L'angle de couverture s'élève à **“110 °“**.
- Suite à la mise sous tension, le capteur de mouvement à besoin d'env. **“15“** secondes pour se réchauffer, avant de pouvoir fonctionner correctement. La charge raccordée est donc activée pendant env. **“15“** secondes. Ensuite, le détecteur de mouvement passe en mode automatique.

ⓘ Consigli di Sicurezza / Leggere attentamente le presenti informazioni prima di installare o attivare questo prodotto. Conservare le istruzioni per l’uso per l’ulteriore impiego.

- Le luci possono essere installate solo da personale specializzato secondo le vigenti norme di installazione elettrica.
- Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni o incidenti che si dovessero verificare se non vengono rispettate le corrette istruzioni d’uso.
- La manutenzione della lampada si limita alle superfici esterne. Pertanto assicurarsi che non ci sia umidità nei punti di collegamento o nella tensione di rete dei fili di trasmissione.
- Attenzione! Prima di procedere al montaggio, assicurarsi che non vi sia tensione in rete. Disinserire il dispositivo di sicurezza mettendo l’interruttore in posizione „OFF“.
- Attenzione! Prima di procedere a trapanare i fori per il fissaggio, assicurarsi che nell’area da perforare non vi siano condutture di gas, acqua o corrente che potrebbero venire perforate o danneggiate.
- Durante il montaggio fare attenzione all’idoneità del materiale di fissaggio al sottofondo e alla solidità di quest’ultimo. Il produttore non può assumersi alcuna responsabilità a seguito di un’applicazione scorretta dell’articolo al sottofondo corrispondente.
- ⚠ Il simbolo del bidone dell'immondizia cancellato applicato sul prodotto o sulla confezione significa che questo prodotto non deve essere smaltito nei rifiuti domestici. Deve essere invece portato ad un punto di raccolta dedito al riciclaggio di apparecchi elettrici ed elettronici. Richiedere l’indirizzo presso l’amministrazione comunale competente.
- Classe di sicurezza II Ⓜ. Questa lampada è isolata e non può essere collegata al cavo di presa a terra.
- Denominazione dei morsetti di collegamento: L = Fase N = Neutro ⊕ = Terra
- E’ indispensabile applicare le coperture per i fili di trasmissione della tensione di rete.
- La lampada non deve essere installata in zone umide o in condutture semiinterrate.
- Assicurarsi che i cavi non vengano danneggiati in fase di installazione.
- Attenzione! I pezzi delle lampade e i dispositivi d’illuminazione possono raggiungere temperature superiori a 60°C durante il funzionamento, per cui non devono essere toccati.
- La lampada dispone di un grado di protezione **“IP44“** ed è pensata per esterni e per l’uso privato.
- Il grado di protezione IP vale solo per montaggi sulla parete.
- Non superare mai i valori massimi del numero di Watt di ogni presa di corrente.
- All’installazione fissare saldamente il dispositivo di illuminazione.
- Quando si sostituisce la lampada, assicurarsi che si sia ben raffreddata. Attenzione! Staccare dapprima la linea di corrente. Disattivare l’interruttore automatico, ovvero svitare il fusibile.
- Non guardare mai direttamente nella sorgente luminosa (lampadine, LED eccetera etc.).
- Sono possibili differenze di colore nel caso in cui le cariche dei LED siano differenti. Il colore luminoso dei LED può anche differire a seconda della durata in servizio.

- ⚠ Questa lampada non è adatta per dimmer e interruttori elettronici.
- I seguenti accessori non sono inclusi in dotazione: Lampada
- Lampada con segnalatore di movimento / Regolazione del segnalatore di movimento

“1.” Regolazione della luce crepuscolare – La soglia di reazione si può impostare in continuo. **“LUX →“** Battuta destra = il segnalatore di movimento reagisce alla luce diurna / Battuta sinistra = il segnalatore di movimento reagisce alla luce crepuscolare

“2.” Distanza nella quale far attivare i segnalatori di movimento **“SENS →“** battuta di arresto a sinistra = breve / battuta di arresto a destra = lunga

“3.” Durata di accensione **“TIME →“** arresto a sinistra = breve / arresto a destra = lungo
- Funzioni del segnalatore di movimento :
- Il rilevatore di movimento reagisce alle differenze di temperatura nell’area di rilevamento. Evitare pertanto le seguenti situazioni durante il montaggio:
 - Non orientare il sensore verso oggetti con superfici altamente riflettenti, come ad esempio specchi o simili.
 - Non orientare il sensore verso oggetti che si possono muovere in presenza di vento, come ad esempio tende, piante di grandi dimensioni o simili.
 - Evitare il montaggio in prossimità di fonti di calore, come ad esempio griglie di aerazione, condizionatori, lampade o simili.
 - Sarebbe meglio montare il rilevatore di movimento in un luogo protetto da pioggia e irraggiamento solare diretto.
 - L’eventuale esposizione dell’articolo a campi elettromagnetici ad alta frequenza quando esso si trova nelle modalità di rilevamento o di stand-by può condurre ad un’accensione indesiderata. Dopo aver eliminato i campi di interferenza, l’articolo si può rispegnere da solo.
- La sensibilità del rilevamento dipende dalla direzione del movimento da rilevare. Il movimento laterale sul sensore determina una sensibilità di accensione elevata. Il movimento dritto sul sensore determina una sensibilità di accensione minore.
- La sensibilità del rilevamento dipende dalla temperatura ambientale. Basse temperature ambientali determinano un’elevata sensibilità. Elevate temperature determinano una bassa sensibilità. Ciò può ripercuotersi sul raggio d’azione del rilevamento.
- La durata di accensione del carico collegato in caso di rilevazione di movimento si aggira intorno a ca. **“10“** secondi fino ad arrivare a **“5“** minuti (regolabile). In questo intervallo di tempo, la durata di accensione aumenta ogni volta dello stesso valore nel caso in cui si rilevi nuovamente il movimento.
- Il rilevatore di movimento viene attivato in presenza di un’intensità di illuminazione da **“10 Lux“** fino a **“∞ Lux“** (regolabile).
- Il raggio d’azione del rilevamento del sensore rientra tra ca. **“2m“** e fino a **“10m“** (regolabile). L’altezza di montaggio ideale dovrebbe aggirarsi intorno a **“1,5“** metri e **“2“** metri. L’angolo di rilevamento è pari a **“110 °“**.
- Dopo l’accensione della tensione di alimentazione, il rilevatore di movimento necessita di ca. **“15“** secondi per riscaldarsi e poter funzionare correttamente. Il carico collegato viene acceso per ca. **“15“** secondi. Il rilevatore di movimento passa infine automaticamente alla modalità automatica.

ⓘ Advertencias de seguridad / Por favor lea atentamente esta información antes de comenzar con la instalación o la puesta en marcha de este producto. Guarde las instrucciones.

- Las lámparas sólo pueden ser instaladas por personal especializado autorizado, y siguiendo las indicaciones de instalación vigentes.
- El fabricante no asume ninguna responsabilidad por heridas o daños materiales ocurridos como consecuencia de un uso inadecuado de las luces.
- Para el cuidado de las luces sólo deben limpiarse las superficies externas. No deben quedar restas de humedad en las cajas de conexiones o las piezas conductoras de corriente.
- ¡Atención! Antes de iniciar los trabajos de montaje, desconecte la alimentación de corriente – Desconecte el cortacircuito automático o haga girar el seguro. Ponga el interruptor en “AUS”.
- ¡Atención! Antes de realizar el agujero de sujeción, asegúrese de que el punto de perforación no atraviese o dañe ningún conducto de gas, de agua o toma de corriente.
- Para montar la fijación hay que tener en cuenta que el material de fijación sea el adecuado para el fondo y que este sea resistente. El fabricante no asumirá ninguna responsabilidad en caso de efectuarse una fijación inadecuada del artículo con el fondo correspondiente.
- ⓘ El símbolo con el cubo de basura tachada sobre el producto o sobre el embalaje significa que no debe ser desechado con la basura doméstica. Por el contrario, el producto debe ser llevado a una oficina de registro para el reciclaje de aparatos eléctricos o electrónicos al final de su tiempo de duración. Por favor, infórmase con su administración minicipal donde se encuentra una oficina de registro.
- Clase de protección II ⓘ. Esta lámpara está especialmente aislada y no es preciso conectarla a un conductor de protección.
- Identificación de los bornes de conexión: L = fase N = conductor neutro ⊕ = conductor de protección.
- Las tapas de cobertura y terminación para las piezas con conducción eléctrica deben montarse incondicionalmente.
- No montar la lámpara en zonas subterráneas húmedas o conductivas.
- Asegúrese de que las líneas no resulten dañadas durante el montaje.
- ¡Atención! Los componentes de la lámpara y la bombilla pueden alcanzar temperaturas de > 60°C. Por eso no se pueden tocar mientras esté encendida.
- La lámpara posee el grado de protección **“IP44”** y está autorizada para uso doméstico en el exterior.
- El grado de protección IP es válido solamente para montajes en paredes.
- No debe excederse el número máximo de vatios de cada punto de radiación.
- Al montar la bombilla debe comprobarse que quede firmemente asentada.
- Antes de cambiar bombillas es preciso esperar un tiempo hasta que se enfríen. Atención! Desactivar la línea de alimentación. Desconectar el fusible automático o quitar el fusible.
- No mire jamás directamente en la fuente de la luz (alumbrrantes, LED etc.).
- Pueden darse desviaciones de color en LEDs procedentes de diferentes lotes de fabricación. El color y la luminosidad de los LEDs pueden variar también en función de su vida.

- ⚠ Esta lámpara no es apta para reductores de luz ni para interruptores electrónicos.
- Los siguientes accesorios no se incluyen en el volumen de suministro: Lámpara
- Lámpara con sensor de movimiento / Ajustamiento del sensor de movimiento

“1.” Ajustamiento en el crepúsculo – La sensibilidad puede ser ajustada con progresión continua. **“LUX →“** Tope derecha = El sensor de movimiento reacciona en la luz del día / Tope izquierda = el sensor reacciona en la oscuridad

“2.” Plazo de distancia, donde se debe activar el sensor de movimiento **“SENS →“** Tope izquierda = brevemente / Tope derecha = largamente

“3.” Funcionamiento continuo **“TIME →“** tope izquierdo = corto / tope derecho = largo
- Funciones del sensor de movimiento :
- El sensor de movimientos reacciona antes los cambios de temperatura dentro del área de detección. Por tanto, durante el montaje debe evitar las siguientes situaciones:
 - No dirija el sensor hacia objetos con superficies muy reflectantes, como espejos o similares.
 - No dirija el sensor hacia objetos que puedan moverse si hace viento, por ejemplo cortinas, plantas grandes o similares.
 - Evite el montaje cerca de fuentes de calor, como ranuras de ventilación, aires acondicionados, lámparas o similares.
 - El sensor de movimientos debe montarse preferentemente en un lugar protegido de la lluvia y de la radiación solar directa.
 - Si el artículo se expone a campos electromagnéticos de alta frecuencia en el modo de detección o de espera, puede provocar un encendido no deseado. Una vez eliminados los campos de interferencia, el artículo puede restablecerse por sí mismo.
- La sensibilidad de la detección depende de la dirección del movimiento. El sensor es más sensible a los movimientos laterales que a los movimientos directos hacia el sensor.
- La sensibilidad de la detección depende de la temperatura ambiental. Con temperaturas bajas la sensibilidad es mayor que con temperaturas más altas. Esto puede influir sobre el área de detección.
- La duración de conexión de la carga conectada al detectar un movimiento es de aprox. **“10“** segundos a **“5“** minutos (regulable). Durante este tiempo, la duración de conexión aumenta según el valor ajustado cada vez que se vuelve a detectar un movimiento.
- El sensor de movimientos se activará con una iluminación de entre **“10 Lux“** y **“∞ Lux“** (regulable).
- El área de detección del sensor es de aprox. **“2m“** hasta **“10m“** (regulable). Es recomendable que la altura de montaje se encuentre entre **“1,5“** metros y **“2“** metros. El ángulo de detección es de **“110 °“**.
- Tras conectar la corriente de alimentación el sensor de movimientos requiere de aprox. **“15“** segundos para calentarse y trabajar correctamente. La carga conectada se encenderá entonces durante aprox. **“15“** segundos. A continuación el sensor de movimientos pasa a modo automático.

ⓘ Sikkerhedshenvisninger / Vær venlig at læse de følgende informationer nøje, før du starter med installationen eller idriftsættelsen af dette produkt. Denne driftsvejledning skal opbevares, så du kan bruge den på et senere tidspunkt.

- Lygterne skal monteres af autoriseret fagpersonale i henhold til de gældende installationsforskrifter for elektronik.
- Producenten overtager ikke ansvar for kvæstelser eller beskadigelser, som følger ud af uhensigtsmæssig brug af lygten.
- Vedligeholdelse af lygterne begrænses på overfladerne. Herved må der ikke komme fugt i tilslutningernes område, eller ved dele, som fører strøm.
- Giv agt! Før monteringen påbegyndes skal strømmen frakobles - sikringsautomat frakobles hhv. sikringen drejes ud. Kontakt på "OFF".
- OBS! Sørg inden boringen af fastgørelseshullerne for, at der ikke kan påbores eller beskadiges gas- vand-, eller strømledninger på boretstedet.
- I forbindelse med montagen, så skal man være opmærksom på, at fastgørelsesmaterialet til undergrunden er egnet og at denne tilsvarende kan bære. I forbindelse med artiklens uhensigtsmæssige forbindelse med den enkelte undergrund, kan der fra producentens side ikke overtages nogen garanti.
- ⓘ Symbolet (skraldespand med streg over) på produktet eller emballagen betyder, at produktet ikke må deponeres sammen med husholdningsaffald. Produktet skal bringes til en genbrugsstation, som er autoriseret til recycling af elektriske apparater. Spørg din kommune efter den nærmeste genbrugsstation.
- Beskyttelsesklasse II ⓘ. Denne lygte har en ekstra isolering og må ikke tilsluttes til en jordledning.
- Tilslutningsklemmernes betegnelse: L = fase N = nulleder ⊕ = jordledning.
- Skærm- og endekapper til dele, som leder strøm, skal altid monteres.
- Lygten må ikke monteres på fugtig eller ledende undergrund.
- Giv agt på, at ledningerne ikke beskadiges ved monteringen.
- Lygtens dele kan ved brug opnå en temperatur på optil > 60°C og må derfor ikke berøres mens de er i brug.
- Lampen har kapslingsklasse **“IP44“** og er tilladt til anvendelse udendørs i private husholdninger.
- IP - beskyttelsesgraden gælder kun ved montering på væggen.
- Den nævnte maksimale Watt-værdi for hver lyskilde må ikke overskrides.
- Ved montering af lyskilder, skal disse kontrolleres på, om de sidder fast.
- Før skift af lyskilder skal der tages hensyn til, at disse har afkølet sig før de erstattes. GIV AGT! Strømledningen skal være spændingsløs. Sikring kobles fra, hhv. sikring drejes ud.
- Se aldrig direkte ind i lyskilden (lyspære, LED, etc.)
- Der kan forekomme afvigelser ved LED fra forskellige leveringer. LED-lysets farve og intensitet kan også ændre sig alt efter dens levetid.

- ⚠ Denne lygte er ikke egnet til brug med lysdæmpere og elektroniske kontakter.
- Det følgende tilbehør er ikke indeholdt i leveringen: Pæren
- Lampe med bevægelsessensor / Indstilling af bevægelsesdetektor

“1.” Indstilling for dæmring – trinløs indstilling. **“LUX →“** Anslag til højre = Bevægelsesdetektoren reagerer på dagslys / Anslag til venstre = Bevægelsesdetektoren reagerer i tilfælde af mørke

“2.” Afstand, hvor bevægelsesføleren skal reagere **“SENS →“** Anslag til venstre = kort / Anslag til højre = lang

“3.” Driftstiden **“TIME →“** anslag venstre = kort / anslag højre = lang
- Funktioner for bevægelsesalarm :
- Bevægelsessensoren reagerer på temperaturforskelle i dækningsområdet. Undgå derfor ved montering følgende situationer:
 - Ret ikke sensoren på objekter med en stærk reflekterende overflade som fx spejle eller lignende.
 - Ret ikke sensoren på objekter, som kan bevæge sig i vinden som fx forhæng, store planter eller lignende.
 - Undgå montering i nærheden af varmekilder som fx ventilationsåbninger, klimaanlæg, lamper eller lignende.
 - Bevægelsessensoren bør helst anbringes et sted, hvor den er beskyttet mod regn og direkte sollys.
 - Hvis produktet udsættes for højfrekvente, elektromagnetiske felter i dæknings- eller modtagelsesområdet, kan dette føre til uønskede tændinger. Efter fjernelse af forstyrrelserne kan produktet nulstille sig selv.
- Målefølsomheden er afhængig af retningen af den bevægelse der skal registreres. Passage fra siden forbi sensoren resulterer i en høj kontakt-følsomhed. Passage hen mod sensoren resulterer i en lav kontakt-følsomhed.
- Målefølsomheden er afhængig af omgivelsestemperaturen. Lav omgivelsestemperatur resulterer i øget følsomhed Høje temperaturer resulterer i nedsat følsomhed. Dette kan have indflydelse på dækningsområdet.
- Driftstiden af den tilsluttede belastning ved registreret bevægelse er fastlagt på ca. **“10“** sekunder til **“5“** minutter (justerbart). Driftstiden bliver i dette tidsrum hver gang forlænget med den indstillede værdi ved ny registreret bevægelse.
- Bevægelsessensoren bliver aktiveret ved en lysstyrke på **“10 Lux“** til **“∞ Lux“** (justerbart).
- Dækningsområdet af sensoren er ca. **“2m“** til **“10m“** (justerbart). Montagehøjden bør være mellem **“1,5“** meter og **“2“** meter. Dækningsvinklen er på **“110 °“**.
- Efter tænding af driftsspændingen har bevægelsessensoren behov for ca. **“15“** sekunder til opvarmning, for at kunne arbejde korrekt. Den tilsluttede belastning bliver herved tilsluttet for ca. **“15“** sekunder. Efterfølgende går bevægelsessensoren over i automatik-tilstanden.

ⓘ Säkerhetsföreskrifter / Var god och läs den här informationen noggrant innan du börjar med att installera den här produkten eller ta den i drift. Förvara den här bruksanvisningen för senare ändamål.

- Lyktorna får enbart installeras av auktoriserade specialister enligt de gällande föreskrifterna för elinstallationer.
- Tillverkaren har inget ansvar för skador, som uppstått när belysningen använts på ett icke fackmässigt sätt.
- Skötseln av belysning inskränker sig till utsidorna. Ingen fukt får då komma in där anslutningarna finns eller till delar, som leder till nätspänningen.
- Observera! Stäng av strömmen på hela nätet före monteringsarbetet - koppla bort säkringarna resp. skruva ur säkringen. Ställ kontakten på "AV".
- OBS! Innan du borrar fästhålen måste du förvissa dig om, att det inte finns några gas-, vatten- eller elledningar som kan skadas där du borrar.
- Vid montering måste du se till, att monteringsmaterialet är lämpligt för underlaget och att detta har motsvarande bärkraft. Tillverkaren ansvarar inte för en icke fackmässig koppling av artikeln med resp. underlag.
- ⓘ Symbolen med den överstreckade soptunnan på produkten eller förpackningen betyder att denna produkt inte får hanteras med hushållsavfallet. Produkten behöver istället efter livslängdens slut tas till en uppsamlingsstation där elektriska och elektroniska apparater återvinns. Adressen får du hos din kommunalförvaltning.
- Skyddsklass II ⓘ. Denna belysning har en speciell isolering och får inte anslutas till en skyddsledare.
- Anslutningsklämmornas beteckning L = Fas N = Neutralledare ⊕ = Skyddsledare
- Täck- och ändkåpa för ledande delar för nätspänning måste principiellt monteras.
- Montera inte belysningen på fuktigt eller ledande underlag.
- Se noga till att ledningarna inte skadas vid monteringen.
- Varning! Lyktdelar och belysningsmedel kan få temperaturer av >60°C under driften och får därför ej röras under driften.
- Lampan är försedd med skyddsgraden **“IP44“** och är avsedd för användning utomhus i privata hushåll.
- IP-skyddsklass gäller endast för väggmontage.
- Lampans angivna max-watt-tal får ej överskridas.
- Var noga med att lampan sitter stadigt när den monteras.
- Var noga med att låta lampan svalna innan den byts ut. OBS! Gör först nätleddningen spänningsfri. Koppla av säkringsautomaten eller vrid ur säkringen.
- Titta inte direkt in ljuskällan (belysningsmedel, LED mm.).
- Färgavvikelser på lysdioder från olika partier är möjliga. Lysdioders färg och ljusstyrka kan även förändras beroende på livslängden.
- ⚠ Den här lyktan passar inte för dimrar och elektroniska strömbrytare.
- Följande tillbehör ingår inte i leveransen: Belysningsmedel
- Lykta med rörelsesensor / Hur justeras rörelsesensorn

“1.” Skymningsinställning – utlösningströskeln kan regleras steglöst. **“LUX →“** Anslag till höger = Rörelsesensorn reagerar i dagsljus / Anslag till vänster = Rörelsesensorn reagerar i mörker

“2.” Avståndsområde inom vilket rörelsesensorn skall aktiveras **“SENS →“** Anslag till vänster = kort / Anslag till höger = långt

“3.” Driftstid **“TIME →“** vänsterläge = kort / högerläge = långt
- Funktioner av rörelsesensorn :
- Rörelsedetektorn reagerar på temperaturskillnader i detekteringsområdet. Undvik därför följande situationer under installationen:
 - Rikta inte sensorn mot föremål med mycket reflekterande ytor, såsom speglar eller liknande.
 - Rikta inte sensorn mot föremål som kan röra sig i vinden, till exempel gardiner, stora växter eller liknande.
 - Undvik montering nära varmekällor som ventilationskanaler, luftkonditioneringsapparater, lampor eller liknande.
 - Rörelsedetektorn bör helst monteras där den är skyddad mot regn och direkt solljus.
 - Om produkten utsätts för högfrekventa, elektromagnetiska fält när den befinner sig i lägena för detektion eller beredskap, kan detta leda till oönskad inkoppling. När störningsfälten avlägsnats kan produkten själv återställa sig.
- Sensorns känslighet beror på riktningen för rörelsen som ska detekteras. Att passera på sidan av sensorn resulterar i en hög registreringskänslighet. Att passera direkt mot sensorn resulterar i en låg registreringskänslighet.
- Sensorns känslighet beror på den omgivande temperaturen. Låga omgivande temperaturer ger hög känslighet. Höga omgivande temperaturer ger låg känslighet. Detta kan påverka detekteringsområdet.
- Driftscykeln för den anslutna belastningen vid en detekterad rörelse omfattar från ca. **“10“** sekunder till **“5“** minuter (justerbart). Driftstiden förlängs under denna tid med inställt värde varje gång rörelsen detekteras igen.
- Rörelsedetektorn aktiveras vid en ljusstyrka från **“10 Lux“** till **“∞ Lux“** (justerbart).
- Sensorns detekteringsområde omfattar ca. **“2m“** till **“10m“** (justerbart). Monteringshöjden bör helst vara mellan **“1,5“** meter och **“2“** meter. Detekteringsvinkeln är **“110 °“**.
- Efter påkoppling av spänningen kräver rörelsedetektorn ca. **“15“** sekunder för att värma upp, för att fungera ordentligt. Den anslutna belastningen kopplas då på i ca. **“15“** sekunder. Därefter växlar rörelsedetektorn till automatiskt läge.

Sikkerhetsmerknader / Vennligst les denne informasjon meget nøye før De installerer eller tar dette produktet i bruk. Ta godt vare på denne bruksanvisningen for senere bruk.

- Lampene må kun installeres av autorisert fagfolk etter de aktuelle forskriftene for installasjon av elektriske apparater.
- Produsenten overtar intet ansvar for materiell- eller personskader som måtte oppstå som følge av feil bruk av lampen.
- Kun overflatene til lampene trenger pleie. Under pleien får fuktighet ikke trenge inn i tilkoplingsrom eller ledende deler som fører nettspenning.
- Obs! Før montering påbegynnes må strømforsyningen koples spenningsfritt – slå av sikringsautomaten hhv. skru ut sikringen. Still bryteren på ”AV”.
- Advarsel! Før du borer festehullene må du sjekke at hullene ikke kan komme borti eller perforere gass-, vann- eller strømledninger.
- Ved montering må du passe på at festematerialet er egnet for underlaget og at underlaget har tilstrekkelig bæreevne. Ved feil festing av produktet til underlaget fraskriver produsenten seg alt ansvar.
- Symbolet med en gjennomstrøket søppelbøtte på produktet eller emballasjen betyr at dette produktet ikke kan kastes sammen med husholdningsavfallet. I stedet må produktet, når det er utbrukt, leveres til et mottak for resirkulering av elektriske og elektroniske apparater. Vennligst spør i din kommune etter nærmeste miljøstasjon.
- Verneklasse II . Denne lampen er isolert spesielt og får ikke koples til en jordledning.
- Betegnelse til tilkoplingsklemmene: L = fase N = nøytral ledning = jordledning.
- Prinsipielt skal det monteres dekk- og endehetter til ledende deler som fører nettspenning.
- Lampen må ikke installeres på fuktig eller ledende underlag.
- Sørg for at ledningene ikke skades ved monteringen.
- Obs! Ved bruk kan lampedeler og lyselementer oppnå en temperatur på >60°C. Disse må derfor ikkebe røres mens de er i bruk.
- Lampen er i beskyttelsesklassen **“IP44”** og er ment for bruk av private husholdninger utendørs
- IP – beskyttelsesgrad gjelder kun for veggmontering.
- Den maksimale vattstyrken som er angitt for hvert lyspunkt får ikke overskrides.
- Ved montering av lyspæren må det sørges for at den sitter fast.
- Vær oppmerksom på at lyspærer må kjøles ned før de skiftes ut. Obs! Nettledningen må først kobles fra nettet. Slå av sikringsautomaten eller skru ut sikringen.
- Ikke se rett inn i lyskilden (belysningsmiddel, LED etc.).
- Det er muligheter for fargeavvik hos LED-lys av ulik farge. Lysfargen og lysstyrken hos LED-lys kan også forandre seg avhengig av levetiden.
- Denne lampen er ikke egnet for dimmer og elektroniske brytere.
- Tilbehøret under medfølger ikke i leveransen: Belysningsmidler
- Lampe med bevegelsessensor / Innstilling bevegelsessensor
 - “1.“ Skumringsinnstilling – responsterskelen kan innstilles trinnløst. **“LUX →“** Høyrestilling = bevegelsessensoren reagerer i dagslys / Venstrestilling = bevegelsessensoren reagerer i mørke
 - “2.“ Avstandsområde der bevegelsesmelder skal være aktiv **“SENS →“** venstreanslag = kort / høyreanslag = langt
 - “3.“ Påkoblingstiden **“TIME →“** skru til venstre = kort / skru til høyre = lang
- Funksjon bevegelsessensor :
- Bevegelsesmelderen reagerer på temperaturforskjeller i registreringsområdet. Unngå derfor følgende situasjoner ved monteringen:
 - Ikke rett sensoren på objekter med sterkt reflekterende overflater som f.eks speil eller lignende.
 - Ikke rett sensoren på objekter som vil kunne bevege seg i vinden, som f.eks fortrekksgardiner, store planter eller lignende.
 - Unngå montering i nærheten av varmekilder som f.eks ventilasjonsspalter, klimaanlegg, lykter eller lignende.
 - Bevegelsesmelderen bør helst monteres slik at den er beskyttet mot regn og direkte sollys.
 - Dersom artikkelen i registrerings- eller standby-modus utsettes for høyfrekvente, elektromagnetiske felt, kan dette føre til at den uønsket settes på. Etter fjerning av forstyrende felt, kan artikkelen sette seg tilbake selv.
- Registreringens sensibilitet er avhengig av retningen til den bevegelsen som skal registreres. Når sensoren blir passert på siden, resulterer dette i en høy koblingsfølsomhet. Når sensoren blir gått rett på, resulterer dette i en lavere koblingsfølsomhet.
- Registreringens sensibilitet er avhengig av omgivelsens temperatur. Lavere omgivelsestemperaturer gir en høy sensibilitet. Høye temperaturer gir en lav sensibilitet. Dette kan ha innflytelse på registreringens rekkevidde.
- Når en bevegelse er registrert er belastningen tilkoblet i ca. “10“ sekunder til “5“ minutter (justerbar). Påkoblingstiden forlenges i denne tiden med den innstilte verdien for hver gang en ny bevegelse registreres.
- Bevegelsesmelderen blir aktivert ved en lysstyrke på “10 Lux“ til “∞ Lux“ (justerbar).
- Sensorens registreringsrekkevidde er ca. “2m“ til “10m“ (justerbar). Montasjehøyden bør bevege seg mellom “1,5“ meter og “2“ meter. Registreringsvinkelen er på **“110 °“**.
- Etter at strømspenningen er slått på, trenger bevegelsesmelderen ca. “15“ sekunder oppvarming for å fungere riktig. Den tilkoblede belastningen blir da slått på i ca. “15“ sekunder. Deretter bytter bevegelsesmelderen til automatisk modus.

Sikkerhetsmerknader / Turvaohjeet /

Turvaohjeet / Lue nämä tiedot huolellisesti ennen kuin aloitat tämän tuotteen asennuksen tai käyttöönoton. Säilytä tämä käyttöohje huolellisesti myöhempää käyttöä varten.

- Vain valtuutetut ammattihenkilöt saavat asentaa lamput kulloistenkin voimassa olevien sähköasennusmääräysten mukaan.
- Valmistaja ei vastaa loukkaantumisista eikä vahingoista, jotka ovat seurausta valaisimen epäasiallisesta käytöstä.
- Valaisimien hoito rajoittuu pintoihin. Tällöin kosteutta ei saa päästää liitäntätiloihin tai verkkojännitteen johtaviin osiin.
- Huomio! Ennen asennustöiden aloittamista verkkojohto on kytkettävä jännitteettömäksi - kytkte sulakeautomaatti pois päältä tai kierrä sulake ulos. Aseta kytkin asentoon “POIS”.
- Huomio! Varmista ennen reikien poraamista, että porauskohdassa ei ole kaasu-, vesi- tai sähköjohtoja, jotka voisivat vaurioitua porauksesta.
- Kiinnitä huomiota kokoonpanon aikana, että kiinnitysmateriaali soveltuu kiinnityspintaan ja että se kestää kiinnityksen. Valmistaja ei ota vastuuta tuotteen virheellisestä kiinnityksestä valittuun pintaan.
- Yliviivatun roskakorin symboli tuotteen tai pakkauksen päällä merkitsee, että tätä tuotetta ei saa hävittää yhdessä talousjätteen kanssa. Sen sijaan tuote on toimitettava käyttöikänsä loputtua sähkö- tai elektronisille laitteille tarkoitettuun kierrätyksen keräilypisteeseen. Tiedustele paikkaa asianomaiselta kunnan viranomaiselta.
- Suojaluokka II . Tällä valaisimella on erikoiseristys, valaisinta ei saa liittää maadoitusjohtimeen.
- Liittimien nimet: L = vaihe N = nollajohdin = maadoitusjohdin.
- Verkkojännitettä johtavien osien peite- ja päätelevyt tulee aina asentaa.
- Älä asenna valaisinta kostean tai johtavan pohjan päälle.
- Kiinnitä huomiota siihen, etteivät johdot vaurioidu asennuksessa.
- Huomio! Lampun osien ja valaistusvälineiden käyttölämpötila saattaa nousta >60°C:een, tästä syystä niitä ei saa koskea käytön aikana.
- Valaisimeen on merkitty suojausluokka **“IP44”** ja sitä saa käyttää ulkotiloissa yksityistalouksissa.
- IP-suojatyyppi pätee vain seinälle asennukseen.
- Kulloisenkin polttopaikan ilmoitettua wattien maksimiarvo ei saada ylittää.
- Valaistusvälineiden asennuksessa on huolehdittava kiinnityksen pitävyydestä.
- Ennen valaistusvälineiden vaihtoa on otettava huomioon, että valaistusvälineiden on annettava jäähtyä. Huomio! Kytke ensin verkkojohto jännitteettömäksi. Kytke sulakeautomaatti pois päältä tai kierrä sulake ulos.
- Älä katso suoraan valolähteeseen (valaistusväline, LED jne.).
- LEDien värit saattavat hieman poiketa toisistaan erästä riippuen. LEDin valonvärin ja -voimakkuuden muutokset ovat riippuvaisia myös sen käyttäjästä.
- Tämä lamppu ei sovellu käytettäväksi himmentimien tai elektronisten kytkimien kanssa.
- Seuraava varuste ei sisälly toimitukseen: lamppu
- Liikeilmaisimella varustettu lamppu / Liikeilmaisimen säätö

- “1.“ Hämäränsäätö – Vastekynnys on asetettavissa portaattomasti. **“LUX →”** Kierto oikealle = Liikeilmaisin reagoi päivänvalossa / Kierto vasemmalle = Liikeilmaisin reagoi pimeässä
- “2.“ Etäisyysalue, jolla liikeilmaisimen tulee aktivoitua **“SENS →”** Kierto vasemmalle = lyhyt / Kierto oikealle = pitkä
- “3.“ kytkentäaika **“TIME →“** vasen vaste = lyhyt / oikea vaste = pitkä
- Liikeilmaisimen toiminnot :
- Liiketunnistin reagoi lämpötilaeroihin tunnistasualueella. Vältä siksi asennusvaiheessa seuraavia tilanteita:
 - Älä kohdista anturia voimakkaasti heijastaviin pintoihin esimerkiksi peileihin tai vastaaviin.
 - Älä kohdista anturia kohteisiin, joita tuuli voi liikuttaa, esimerkiksi verhoihin, isoihin kasveihin tai vastaaviin.
 - Vältä asentamista lämmönlähteiden, esimerkiksi tuuletusaukkojen, ilmastointilaitteiden, valaisimien tai vastaavien läheisyyteen.
 - Liiketunnistin tulisi asentaa sellaiseen paikkaan, jossa se on suojassa sateelta ja suoralta auringonsäteilyltä.
 - Jos tuote altistuu havainto- tai valmiustilassa korkeataajuuksisille, sähkömagneettisille kentille, tuote voi kytkeytyä tahattomasti päälle. Poistettaessa häiriökentät tuote voi itse nollautua.
- Tunnistusherkkyyys riippuu tunnistettavan liikkeen suunnasta. Päällekytkeytyminen on erittäin todennäköistä, kun anturi ohitetaan sivuilta. Päällekytkeytyminen on vähemmän todennäköistä, kun anturia lähestytään suoraan edestäpäin.
- Tunnistusherkkyyys riippuu ympäristön lämpötilasta. Alhaiset lämpötilat lisäävät herkkyyttä. Korkeat lämpötilat alentavat herkkyyttä. Tämä voi vaikuttaa tunnistusetäisyyteen.
- Tunnistettaessaan liikkeen liitetyn kuormituksen kytkentäaika on n. **“10“** sekunnin ja **“5“** minuutin välillä (säädettävissä). Tunnistaessaan liikkeen uudelleen kytkentäaika pitenee tänä aikana joka kerta säädetyn arvon verran.
- Liiketunnistin aktivoituu valaistusvoimakkuuden ollessa **“10 Lux“** – **“∞ Lux“** välillä (säädettävissä).
- Anturin tunnistusetäisyys on n. **“2m“** – **“10m“** (säädettävissä). Suositeltava asennuskorkeus on **“1,5“** metrin ja **“2“** metrin välillä. Tunnistuskulma on **“110 °“**.
- Kun syöttöjännite on kytketty päälle, liiketunnistimen lämpenemiseen menee n. **“15“** sekuntia ennen kuin se toimii kunnolla. Liitetty kuormitus kytketään päälle n. **“15“** sekunnin ajaksi. Sen jälkeen liiketunnistin siirtyy automaattitilaan.

Veiligheidsaanwijzing / Bewaart U deze gebruiksaanwijzing voor

- Veiligheidsaanwijzing / Leest u alstublieft deze informatie zorgvuldig door, alvorens u met de installatie of ingebruikneming van dit produkt begint. Bewaart U deze gebruiksaanwijzing voor een later gebruik goed.**
- De lampen mogen alleen door geautoriseerd geschoold personeel naar de telkens geldende elektro-installatievoorschriften worden geïnstalleerd.
 - De producent neemt geen verantwoording voor verwondingen of schade, die het gevolg van een ondeskundig gebruik van de lanp zijn, op zich.
 - Het onderhoud van lampen is tot de oppervlakken beperkt. Daarbij mag geen vochtigheid in aansluitingsruimtes of aan netspanning voerende delen geraken.
 - Opgelet! Voor het begin van de montagewerkzaamheden de netleiding spanningsvrij schakelen – contactverbreker uitschakelen resp. zekering eruit draaien. Schakelaar op “UIT”.
 - Waarschuwing! Controleer voor het boren van de bevestigingsgaten dat op de boorplek geen gas-, water- of stroomleidingen worden aangeboord of beschadigd kunnen raken.
 - Tijdens de montage dient u erop te letten, dat het bevestigingsmateriaal geschikt is voor de ondergrond en dat de ondergrond een dienovereenkomstige draagkracht bezit. De fabrikant is niet aansprakelijk voor een ondeskundige verbinding van het artikel met de desbetreffende ondergrond.
 - Het symbool van de doorgestreepte vuilniston op het product of de verpakking betekent, dat dit product niet met het huisvuil mag afgevoerd worden. Dit product moet daarom op het einde van de levensduur naar een depot voor recycling van elektrische en elektronischen apparaten gebracht worden. A.U.B aan de bevoegde gemeentelijke administratie vragen waar het depot zich bevinden kan.
 - Beschermklasse II . Deze lamp is bijzonder geïsoleerd en mag niet aan een beschermleider worden aangesloten.
 - Aanduiding van de aansluitklemmen: L = Fase N = Neutraalgeleider = Beschermleider.
 - Afdek- en eindkappen voor netspanning voerende delen moeten principieel worden gemonteerd.
 - Lamp niet op een vochtige of leidende ondergrond monteren.
 - Zorgt U ervoor, dat leidingen gedurende de montage niet worden beschadigd.
 - Opgelet! Lampdelen en lampen kunnen gedurende het bedrijf temperaturen van >60°C bereiken en mogen daarom gedurende het bedrijf niet worden aangeraakt.
 - De lamp heeft beschermingsklasse **“IP44“** en is toegestaan voor het gebruik buitenshuis bij privéhuishoudens.
 - IP – bescherngraad geldt alleen voor wandmontage.
 - Het aangegeven maximum watt aantal van ieder aansluitcontact mag niet worden overschreden.
 - Bij de montage van de lampen moet op een vaste zit van deze worden gelet.
 - Voor het wisselen van lampen moet men erop letten, dat deze eerst moeten afkoelen. Opgepast! Vooraf voedingsleiding spanningsvrij schakelen. Contactverbreker uitschakelen resp. zekering uitschroeven.
 - Niet direct in de lichtbron (lichtmiddel, LED enz.) kijken.
 - Kleurafwijkingen zijn bij LEDs van een verschillende charge mogelijk. De lichtkleur en de lichtsterkte van LEDs kan ook afhankelijk van de levensduur veranderen.
 - Deze lamp is niet geschikt voor dimmers en elektronische schakelaars.
 - Het volgende toebehoor is niet inbegrepen: Lichtmiddel
 - Lamp met bewegingsmelder / Instelling bewegingsmelder
 - “1.“ Schemeringsinstelling – De reageerdrempel laat zich progressief instellen. **“LUX →“** rechtsaanslag = De bewegingsmelder reageert bij daglicht / linksaanslag = De bewegingsmelder reageert bij duisternis
 - “2.“ Afstands bereik, waar de bewegingsmelder actief moet worden **“SENS →“** linksaanslag = kort / rechtsaanslag = lang
 - “3.“ Inschakelduur **“TIME →”** helemaal links = kort / helemaal rechts = lang
 - Functies van de bewegingsmelder :
 - De bewegingsmelder reageert op temperatuurverschillen in het detectiegebied. Vermijd daarom de volgende situaties bij de montage:
 - Richt de sensor niet op voorwerpen met sterk reflecterende oppervlakken zoals bijvoorbeeld spiegels en dergelijke.
 - Richt de sensor niet op voorwerpen die zich in de wind kunnen bewegen zoals bijvoorbeeld gordijnen, grote planten en dergelijke.
 - Vermijd de montage in de buurt van warmtebronnen zoals bijvoorbeeld ventilatiesleuven, airconditionings, lampen en dergelijke.
 - De bewegingsmelder dient bij voorkeur op een plek te worden gemonteerd, waar hij beschut is tegen regen en direct zonlicht.
 - Als het artikel in de detectie- of stand-by modus wordt blootgesteld aan hoogfrequente, elektromagnetische velden, kan dit tot ongewenste, foutieve meldingen leiden. Na het verwijderen van de storingsbronnen kan het artikel zelfstandig worden gereset.
 - De gevoeligheid van de detectie is afhankelijk van de richting van de te detecteren beweging. Het zijdelings voorbij lopen aan de sensor resulteert in een hoge schakelgevoeligheid. Het recht naar de sensor toelopen resulteert in een lage schakelgevoeligheid.
 - De gevoeligheid van de detectie is afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Lage omgevingstemperaturen resulteren in een hoge gevoeligheid. Hoge temperaturen resulteren in een lage gevoeligheid. Dit kan van invloed zijn op de reikwijdte van het detectiegebied.
 - De inschakelduur van de aangesloten last bij een geregistreerde beweging bedraagt ca. **“10“** seconden tot **“5“** minuten (instelbaar). De inschakelduur wordt telkens met de ingestelde waarde verlengd als tijdens deze periode opnieuw een beweging wordt geregistreerd.
 - De bewegingsmelder wordt geactiveerd bij een verlichtingssterkte van **“10 Lux“** tot **“∞ Lux“** (instelbaar).
 - De detectiereikwijdte van de sensor bedraagt ca. **“2m“** tot **“10m“** (instelbaar). De montagehoogte dient zich bij voorkeur tussen een hoogte van **“1,5“** meter en **“2“** meter te bevinden. De detectiehoek bedraagt **“110 °“**.
 - Na het inschakelen van de voedingsspanning heeft de bewegingsmelder ca. **“15“** seconden nodig om op te warmen, om vervolgens correct te kunnen werken. De aangesloten last wordt hierbij gedurende ca. **“15“** seconden ingeschakeld. Vervolgens schakelt de bewegingsmelder om naar de automatische modus.

Bezpečnosť počas montáže i eksploataci / Przed instalacją lub uruchomieniem produktu proszę przeczytać dokładnie poniższe informacje. Instrukcję należy przechowywać do późniejszego wykorzystania.

- Oprawy oświetleniowe mogą instalować tylko specjaliści z odpowiednimi uprawnieniami, stosując się do aktualnie obowiązujących przepisów dotyczących wykonywania instalacji elektrycznych.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienia lub uszkodzenia będące skutkiem niewłaściwego posługiwania się świetlówką.
- Konserwacja świetlówek ogranicza się do ich powierzchni. Podczas konserwacji do przestrzeni, w której znajdują się przewody, ani do elementów będących pod napięciem nie może przedostać się żadna wilgoć.
- Uwaga! Przed rozpoczęciem prac montażowych należy wyłączyć przewód sieciowy, skrzynkę bezpiecznikową lub wykręcić bezpieczniki. Wyłącznik powinien być ustawiony na "aut" ("AUS"/"OFF").
- Uwaga! Przed wywierceniem otworów do zamocowania należy upewnić się, że w miejscu wiercenia nie można przebić lub uszkodzić rur z gazem i wodą lub przewodów elektroenergetycznych.
- Zwróć na to uwagę podczas montażu, aby materiał mocujący był przeznaczony do i odpowiednio nośny. Za nieodpowiednie połączenie artykułu z danym podłożem producent ze swojej strony nie może przejąć odpowiedzialności.
- ⓘ Symbol przekreślonego pojemnika na śmieci na produkcie czy opakowaniu oznacza, że nie wolno tego produktu usuwać razem z odpadami z gospodarstwa domowego. Zamiast tego należy po zakończeniu użytkowania oddać produkt do punktu recyklingu sprzętu elektrycznego i Jelektronicznego. Informacji o takim punkcie należy zasięgnąć we właściwym zarządzie gospodarki komunalnej.
- Klasa ochrony II ⓘ. Ta lampa jest bardzo dobrze izolowana i nie może być łączona z przewodem ochronnym.
- Oznaczenie zacisków przyłączeniowych: L = faza, N = przewód neutralny, ⊕ = przewód ochronny.
- Należy zamontować pokrywy na elementy będące pod napięciem.
- Nie należy montować lampy na wilgotnym podłożu, ani też na podłożu przewodzącym elektryczność.
- Należy się upewnić, że przewody nie zostały uszkodzone podczas montażu.
- Uwaga! Elementy konstrukcji oprawy oświetleniowej oraz elementy świecące mogą w czasie eksploatacji osiągać temperaturę przekraczającą 60°C i dlatego nie wolno ich wtedy dotykać.
- Lampa posiada stopień ochrony **“IP44”** i jest dopuszczona do zastosowania na zewnątrz prywatnych domów.
- Klasa ochrony IP odnosi się tylko do montażu ściance.
- Nie można przekroczyć podanej maksymalnej liczby watów każdej lampy.
- Podczas montażu świetlówek należy zwrócić uwagę na ich mocne osadzenie.
- Przed wymianą świetlówek należy zwrócić uwagę na to, że muszą być one najpierw ochłodzone. Uwaga! Przed podłączeniem lampy należy wyłączyć zasilanie . Wyłączyć bezpieczniki, ewentualnie wykręcić je.
- Nie kierować wzroku bezpośrednio na źródło światła (żarówka, dioda LED itp.).
- Możliwe są różnice w kolorach diod LED różnych szarż. Kolor światła i siła świetlna diod LED może się zmieniać również w związku z żywotnością.
- ⚠ Ta lampa nie nadaje się do stosowania z regulatorem światła i przelaznikami elektronicznymi.
- Poniższe akcesoria nie są zawarte w komplecie: lampa
- Lampa z czujnikiem ruchu / Ustawienia czujnika ruchu
 - “1.“ Ustawienia czułości zmierzchowej – próg reakcji można ustawiać płynnie. **“LUX →“** do oporu w prawo = czujnik ruchu reaguje w świetle dziennym / do oporu w lewo = czujnik ruchu reaguje w ciemności
 - “2.“ Zasięg detekcji czujnika ruchu **“SENS →“** obrót regulatorem w lewo, do oporu = krótki / obrót regulatorem w prawo, do oporu = długo
 - “3.“ Czas włączenia **“TIME →“** opór w lewo = krótko / opór w prawo = długo
- Funkcje czujnika ruchu :
- Czujnik ruchu reaguje na różnice temperatur w obszarze wykrywania. Dlatego podczas montażu należy unikać poniższych sytuacji:
 - a.** Czujnika nie ustawiać na obiekty z mocno odbijającymi powierzchniami jak np. lustra lub tym podobne.
 - b.** Czujnika nie ustawiać na obiekty, które mogą się poruszać przy wiejącym wietrze jak np. zasłony, duże rośliny lub tym podobne.
 - c.** Unikać montażu w pobliżu źródeł ciepła jak np. otwory wentylacyjne, klimatyzacje, lampy lub tym podobne.
 - d.** Czujnik ruchu powinien być montowany w miejscu osłoniętym przed deszczem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
 - e.** Oddziaływanie pola elektromagnetycznego wysokiej częstotliwości na produkt znajdujący się w trybie wykrywania lub gotowości może spowodować niepożądane włączenie urządzenia. Po nieszkodliwieniu pół zakłóceń artykuł może się samoczynnie zresetować.
- Wrażliwość wykrywania zależna jest od kierunku ruchu do wykrycia. Przejście obok czujnika wykazuje wysoką wrażliwość włączania. Dochodzenie po linii prostej do czujnika wykazuje niższą wrażliwość włączania.
- Wrażliwość wykrywania zależna jest od temperatury otoczenia. Niska temperatura otoczenia wykazuje wysoką wrażliwość. Wysokie temperatury wykazują niską wrażliwość. Może to mieć wpływ na zasięg wykrywania.
- Czas włączenia podłączonego obciążenia przy wykrytym ruchu wynosi ok. **“10“** sekund do **“5“** minut (możliwość ustawienia). Czas włączenia przedłuża się w tym czasie za każdym razem przy ponownym wykryciu ruchu o ustawioną wartość.
- Czujnik ruchu zostanie aktywowany przy sile oświetlenia wynoszącej od **“10 Lux“** do **“∞ Lux“** (możliwość ustawienia).
- Zasięg wykrywania czujnika wynosi ok. **“2m“** do **“10m“** (możliwość ustawienia). Wysokość montażu powinna wynosić pomiędzy **“1,5“** metra a **“2“** metra. Kąt wykrycia wynosi **“110 °“**.
- Po włączeniu napięcia zasilającego czujnik ruchu potrzebuje ok. **“15“** sekund do rozgrzania się, aby móc poprawnie pracować. Podłączone obciążenie zostanie przy tym włączone na ok. **“15“** sekund. Następnie czujnik ruchu przechodzi w tryb automatyczny.

ⓘ **Bezpečnostní pokyny / Přečtete si, prosím, pozorně tyto informace, dříve než začnete s instalací nebo s uvedením do provozu. Uchovajte tyto pokyny k obsluze pro pozdější reference.**

- Svitidla smí instalovat jen autorizovaný odborný personál dle příslušných elektroinstalačních předpisů.
- Výrobce neodpovídá za zranění či škody, které vzniknou důsledkem neodborného používání svítidel.
- Údržba svítidel je omezena jen na povrchy. Přitom se do okolí míst připojení nebo k součástem pod napětím nesmí dostat vlhkost.
- Pozor! Před zahájením montáže vypněte síťové vedení – vypněte jistič pojistek popř. vyšroubujte pojistku. Spínač uveďte do polohy „VYP“.
- Pozor! Před vrtáním otvorů se přesvědčte, že se v těchto místech nenachází plynové nebo vodovodní trubky ani vedení elektrického proudu.
- Při montáži dbejte na použití vhodného přípevňovacího materiálu, který zaručuje potřebnou nosnost. Výrobce neručí za škody způsobené neodborným připevněním artiklu na použitý podklad.
- ⓘ Symbol přeškrtnuté nádoby na odpadky na výrobku nebo na obalu znamená, že výrobek se nesmí likvidovat v odpadu z domácností. Tento výrobek je místo toho třeba na konci jeho životnosti předat sběrně pro recyklaci elektrických a elektronických přístrojů. Zjistíte si prosím tuto sběrnú dotazem u své příslušné místní samosprávy.
- Třída ochrany II ⓘ. Toto svítidlo má zvláštní izolaci a nesmí být připojeno na ochranný vodič.
- Označení připojovacích svorek: L = fáze N = neutrální vodič ⊕ = ochranný vodič.
- Na součásti pod napětím je nutno vždy namontovat ochranné a koncové krytky.
- Nemontujte svítidlo na vlhký nebo vodivý podklad.
- Dbejte na to, aby se vedení při montáži nepoškodilo.
- Pozor! Díly svítidla mohou během provozu dosáhnout teplot >60°C, a proto je zakázáno se jich během provozu dotýkat.
- Světlo má stupeň ochrany **“IP44“** a je určené jen pro privátní použití venku.
- Krytí IP platí pouze pro montáž na stěnu.
- Uváděný maximální počet wattů každého místa připojení nesmí být překročen.
- Při montáži svítidel dbejte na jejich pevné uchycení.
- Před výměnou svítidel je třeba dbát na to, aby nejprve vychladla. Pozor! Nejprve připojte síťové vedení s vypnutým napětím. Vypněte jistič nebo vytáhněte pojistky.
- Nedívat se přímo na zdroj světla (osvětlovací prostředky, světelné diody atd.).

- Odchylky barev LED různých šarží jsou možné. Barva světla a intenzita LED se může změnit v závislosti na délce životnosti.
- ⚠ Tato lampa není vhodná pro „dimмеры“ a elektronické vypínače.
- Následující příslušenství není v obsahu dodávky: Lampa
- Svítidlo s hlásičem pohybu / Seřizování hlásiče pohybu
 - “1.“ Seřizování soumraku – práh pro reagování lze plynule seřizovat. **“LUX →“** Právý doraz = hlásič pohybu reaguje za denního světla. / Levý doraz = hlásič pohybu reaguje za tmy.
 - “2.“ Vzdálenost, ve které se má hlásič pohybu aktivovat **“SENS →“** Levý doraz = krátká / Právý doraz = dlouhá
 - “3.“ Doba zapnutí **“TIME →“** vlevo na doraz = krátká / vpravo na doraz = dlouhá
- Funkce hlásiče pohybu :
- Pohybový senzor reaguje na teplotní rozdíly v prostoru dosahu. Při montáži se vyhýbejte následujícím situacím:
 - a.** Nesměřujte senzor na objekty se silně reflektujícími povrchy, jako jsou např. zrcadla nebo podobně.
 - b.** Nesměřujte senzor na objekty, které se ve větru pohybují, např. závěsy velké rostliny nebo podobně.
 - c.** Vyhýbejte se montáži v blízkosti tepelných zdrojů, jako např. větracích otvorů, klimatizace, svítidel nebo podobně.
 - d.** Dávejte přednost montáži pohybového senzoru na místě chráněném před deštěm a přímým sluncem.
 - e.** Je-li zboží v režimu dosahu a připravenosti vystaveno vysokofrekvenčním magnetickým polím, může to vést k nežádoucím zanutím. Po odstranění rušivých polí se může zboží samo nastavit zpět.
- Citlivost senzoru je závislá na směru pohybu, který má rozpoznat. Na pohyb ze strany do prostoru dosahu je senzor vysoce citlivý. Při pohybu směrem přímo k senzoru je jeho citlivost nižší.
- Citlivost indikace je závislá od teploty okolního prostředí. Při nízké teplotě okolního prostředí je citlivost vysoká. Při vysoké teplotě okolního prostředí je citlivost nízká. Toto má vliv na délku dosahu.
- Doba zapnutí připojeného spotřebiče po indikaci pohybu činí cca **“10“** vteřin až **“5“** minut (nastavitelná). Při opakovaných indikacích pohybu během této doby se prodlužuje doba zapnutí každé o nastavenou hodnotu.
- Pohybový senzor se aktivuje při intenzitě osvětlení okolního prostředí od **“10 Lux“** do **“∞ Lux“** (nastavitelná).
- Dosah senzoru činí cca **“2m“** až **“10m“** (nastavitelný). Výška namontovaného senzoru má být nejlépe **“1,5“** až **“2“** metru. Úhel dosahu činí **“110 °“**.
- Po zapnutí napájecího napětí potřebuje pohybový senzor cca **“15“** vteřin k zahřátí, aby mohl správně pracovat. Připojený spotřebič se přitom na **“15“** vteřin zapne. Potom přejde pohybový senzor do automatického režimu.

ⓘ **Bezpečnostné pokyny / Prečítajte si, prosím, starostlivo tieto informácie, pred tým než začnete s inštaláciou alebo s uvedením do prevádzky. Uchovajte tieto pokyny k obsluhu pre neskoršie referencie.**

- Lampy smú byť inštalované len schválenými odborníkmi podľa práve teraz platných elektroinštalačných predpisov.
- Výrobca nie je zodpovedný za poranenia či škody, ktoré vzniknú dôsledkom neodborného používania svietidiel.
- Údržba svietidiel je obmedzená len na ich povrchy. Do okolia miest pripojenia či k súčasťami pod napätím sa pritom nesmie dostať vlhkosť.
- Pozor! Pred začatím montáže vypnite sieťové vedenie - vypnite istič poistiek prípadne vyskrutkujte poistku. Spínač nastavte na „VYP“.
- Upozornenie! Skôr ako začnete vŕtať upevňovacie otvory, sa uistite, či v mieste vŕtania nenavítate alebo nepoškodíte plynové, vodovodné alebo elektrické vedenia.
- Pri montáži dбайte na to, aby bol upevňovací materiál vhodný pred daný podklad, a aby mal primeranú nosnosť. Výrobca neručí za neodborné spojenie produktu s príslušným podkladom.
- ⓘ Symbol přečiarknutej nádoby na odpad na výrobku alebo na obalu znamená, že výrobok sa nesmie likvidovať v odpadu z domácnosti. Tento výrobok treba namiesto toho na konci jeho životnosti predať zberni pre recykláciu elektrických a elektronických prístrojov. Zistíte si prosím túto zberňu dotazom u svojej príslušnej miestnej samosprávy.
- Trieda ochrany II ⓘ. Toto svietidlo má zvláštnu izoláciu a nesmie byť pripojené na ochranný vodič.
- Označenie pripojovacích svoriek: L = fáza N = neutrálny vodič ⊕ = ochranný vodič.
- Na súčasti pod sieťovým napätím musia byť vždy namontované ochranné a koncové krytky.
- Svietidlo nemontujte na vlhký či vodivý podklad.
- Zaistite, aby pri montáži nedošlo k poškodeniu vedenia.
- Pozor! Časťi svietidiel a žiarovky môžu v prevádzke dosahovať teplotu >60°C a preto sa ich v prevádzke nemožno dotýkať.
- Svietidlo je vybavené stupňom ochrany **“IP44“** a môže sa používať v exteriéri súkromných domácností.
- Krytie IP platí len pre montáž na stenu.
- Uvedený maximálny počet wattov každého miesta pripojenia sa nesmie prekročiť.
- Svietidlá musia byť pevne uchytené.
- Pred výmenou svietidiel je nutné dbať na to, aby najprv vychladli. Pozor! Najprv pripojte sieťové vedenie s vypnutým napätím. Vypnite istič alebo vytiahnite poistky.
- Nepozerať priamo na zdroj svetla (osvetlovacie prostriedky, svetelné diódy atd.).
- Rôzne šarže LED diód môžu vykazovať farebné odchýlky. Farba a intenzita svetla LED diód sa môže zmeniť aj v závislosti od ich doby životnosti.
- ⚠ Táto lampa nie je vhodná pre „dimмеры“ a elektronické vypínače.
- Následujúce príslušenstvo nie je súčasťou dodávky: Lampa
- Svietidlo s hlásičom pohybov / Nastavovanie hlásiča pohybu
 - “1.“ Nastavovanie súmraku – prah pre reagovanie možno plynule nastavovať. **“LUX →“** pravý doraz = hlásič pohybu reaguje za denného svetla / ľavý doraz = hlásič pohybu reaguje vo tme
 - “2.“ Vzdialenosť, v ktorej sa má hlásič pohybu aktivovať **“SENS →“** ľavý doraz = krátky / pravý doraz = dlhá
 - “3.“ Doba zapnutia **“TIME →“** otočenie doľava = krátko / otočenie doprava = dlho
- Funkcie hlásiča pohybov :
- Senzor pohybu reaguje na teplotné rozdiely v oblasti dosahu. Pri montáži preto zabráňte nasledujúcim situáciám:
 - a.** Nenasmerujte senzor na objekty so silne reflektujúcimi povrchmi ako napríklad zrkadlá a podobné.
 - b.** Nenasmerujte senzor na objekty, ktoré sa môžu pohybovať vo vetre, napríklad závesy, veľké rastliny alebo podobné.
 - c.** Vyhňte sa montáži v blízkosti zdrojov tepla ako sú napr. vetracie štrbiny, klimatizácie, svietidlá a podobné.
 - d.** Senzor pohybu by mal byť prednostne namontovaný tam, kde je chránený pred dažďom a priamym slnečným žiarením.
 - e.** Ak je výrobok v detekčnom alebo pohotovostnom režime vystavený vysokofrekvenčným, elektromagnetickým poľami, môže to mať za následok nežiadúce zapínanie. Po odstránení rušivých polí sa môže výrobok sám vrátiť do pôvodného stavu.
- Citlivosť zachytávania závisí od smeru zachytávaného pohybu. Postranný pohyb popri senzore vyvoláva vysokú citlivosť spínania. Priamy pohyb smerom k senzoru vyvoláva nižšiu citlivosť spínania.
- Citlivosť zachytávania závisí od teploty okolia. Nízke teploty okolia spôsobujú vysokú citlivosť. Vysoké teploty okolia spôsobujú nízku citlivosť. Môže to mať vplyv na dosah snímania.
- Doba zapnutia pripojeného spotrebiča pri zachytenom pohybe je cca. **“10“** sekúnd až **“5“** minút (nastaviteľné). Ak je v tomto čase znova zachytený pohyb, doba zapnutia sa zakaždým predĺži o nastavenú hodnotu.
- Senzor pohybu je aktivovaný pri intenzite osvetlenia **“10 Lux“** až **“∞ Lux“** (nastaviteľné).
- Dosah snímania senzora je cca. **“2m“** až **“10m“** (nastaviteľné). Montážna výška by sa mala ideálne pohybovať medzi **“1,5“** metra a **“2“** metra. Zachytávací uhol je **“110 °“**.
- Po zapnutí sieťového napätia potrebuje senzor pohybu cca. **“15“** sekúnd pre zahriatie, aby mohol správně pracovať. Pripojený spotrebič je pritom zapnutý na cca. **“15“** sekúnd. Následne sa senzor pohybu prepne do automatického režimu.

