

MODEL: SL2504/B

230V
~50Hz



IP20



SENS
max 6m

TIME
10s (±5s)
7min (±2min)

LUX
2lx
2000lx

max. 1200W

max. 300W

LED
0-250W



3x2,5mm²

°C
-20~40°C

kg
0,100kg

Před použitím tohoto výrobku si prosím přečtěte návod a postupujte podle bezpečnostních instrukcí. Instalaci svěřte kvalifikované osobě nebo firmě.

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek firmy PANLUX s.r.o.

Technické údaje

Detekční úhel: horizontálně – 360°, vertikálně – 130°

Doporučená instalační výška: 2,2 - 4m

Materiál: plast

Spínací prvek: relé

Upozornění

Před použitím výrobek zkontrolujte, je-li jakákoliv část poškozená, nepoužívejte jej. Před montáží se ujistěte, že je elektrický přívod odpojený. V případě poruchy zařízení neopravujte ani nerozebírejte. Vlivem rušení elektromagnetického pole, při malém teplotním rozdílu pohybujícího se objektu a okolí, oslnění (např. silným světelným zdrojem) může docházet k nesprávné funkci výrobku.

Nedodržení jakékoliv instrukce uvedené v návodu může způsobit újmu na zdraví i majetku.

Princip činnosti senzoru

PIR senzor přijímá infračervené vlny vysílané objekty v oblasti dosahu. Při pohybu objektu v oblasti dosahu senzor zaznamená změnu a iniciuje spínací povel „Zapnout světlo“ na nastavenou dobu.

Dosah (citlivost) – max. 6m

Pojmem dosah je míněna oblast vytyčena detekčním úhlem a min. a max. dosažitelnou vzdáleností od senzoru.

Nastavení času (zpoždění vypnutí) – TIME (10s (±5s) až 7min (±2min))

Po zaznamenání posledního pohybu dojde k odpočítávání nastaveného času. Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na minimum.

Nastavení soumraku (světelná citlivost) – LUX (3-2000lx)

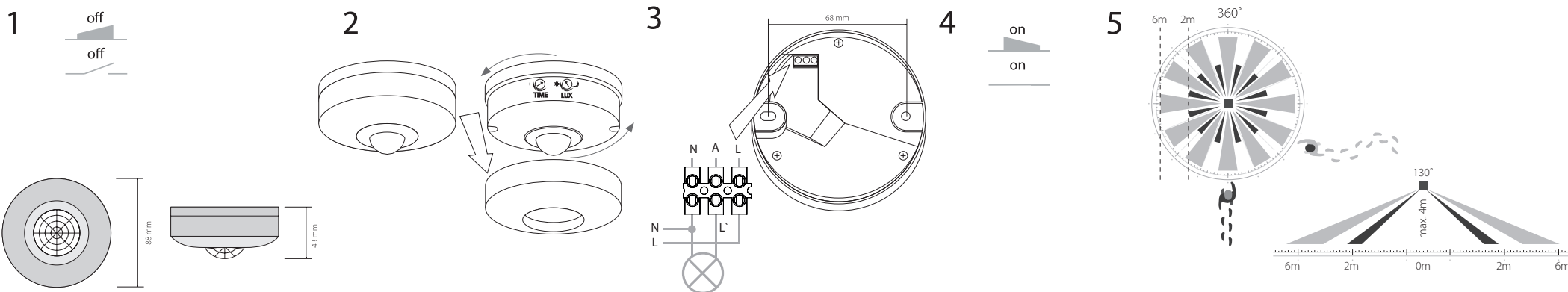
Při funkční zkoušce je doporučeno nastavení na maximum.

Uvedené údaje jsou orientační, mohou se lišit podle polohy a montážní výšky.

Pozice označena ☉ nebo ☾ odpovídá minimu a pozice označená ☼ nebo ☀ odpovídá maximu.

Při mechanickém poškození nebo neodborné manipulaci nemůže být uznána záruka.

Instalace



Všechna práva vyhrazena. Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

UM_SENZOR180_150608

MODEL: SL2504/B



Pred použitím tohto výrobku si prosím prečítajte návod na použitie a postupujte podľa bezpečnostných inštrukcií. Inštaláciu zverte kvalifikovanej osobe, alebo firme.

Ďakujeme, že ste si vybrali výrobok firmy PANLUX SK s.r.o.

Technické údaje:

Detekčný uhol: horizontálne – 360°, vertikálne – 130°

Odporúčaná inštalčná výška: 2,2 - 4m

Materiál: plast

Spínací prvok: relé

Upozornenie

Pred použitím výrobku skontrolujte, ak je akákoľvek jeho časť poškodená, nepoužívajte ho. Pred manipuláciou sa uistite, že el. obvod je rozpojený. V prípade poruchy zariadenie neopravujte ani nerozoberajte. Vplyvom rušenia elektromagnetického poľa, pri malom teplotnom rozdiely pohybujúceho sa telesa a okolia, oslnení (napr. silným svetelným zdrojom) môže dochádzať k nesprávnej funkcii výrobku.

Nedodržanie akejkoľvek inštrukcie uvedenej v návode môže spôsobiť ujmu na zdraví a majetku.

Princíp činnosti senzoru

PIR senzor prijíma infračervené vlny vysielané objektmi v oblasti dosahu. Pri pohybe objektu v oblasti dosahu senzor zaznamená zmenu a iniciuje spínací povel „Zapnúť svetlo“ na nastavenú dobu.

Nastavenie dosahu (citlivosti) – max. 6m

Pojmom dosah je mienená oblasť vytýčená detekčným uhlom a min. až max. dosiahnuteľnou vzdialenosťou od senzoru.

Nastavenie času (oneskorenie vypnutia) – TIME (10s (±5s) až 7min (±2 min))

Po zaznamenaní posledného pohybu dôjde k odpočítavaniu nastaveného času. Pri funkčnej skúške je doporučené nastavenie na minimum.

Nastavenie súmraku (svetelná citlivosť) – LUX (3-2000lx)

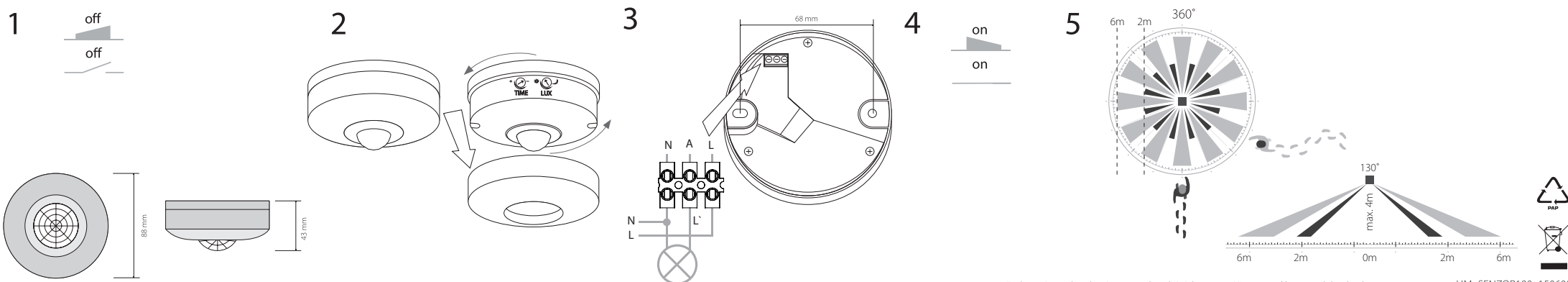
Pri funkčnej skúške je doporučené nastavenie na maximum.

Uvedené údaje sú orientačné, môžu sa líšiť podľa polohy a montážnej výšky.

Pozícia označená ☉ alebo ☾ odpoveda minimu a pozícia označená ☀ alebo ☼ odpovedá maximu.

Pri mechanickom poškodení alebo neodbornej manipulácii nemôže byť uznaná záruka.

Inštalácia



Všetky práva vyhradené.

Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchodzieho upozornenia.

UM_SENZOR180_150608

MODEL: SL2504/B



Before using or installing the product, kindly read the instructions and follow safety rules. Installation should be provided by qualified person or company.

Thank you for choosing the product of company PANLUX s.r.o.

Technical data

Angle of detection: horizontal – 360°, vertical – 130°

Recommended installation height: 2,2 - 4m

Material: plastic

Switch type: relay

Notice

Before using, check the product and make sure there that it is not damaged, otherwise do not use it. Before any manipulation make sure that mains electrical supply is disconnected. In case of damage do not repair or disassemble the product. The incorrect function of the product can be caused by interruption of electromagnetic field, small temperature difference between moving object and surroundings, reflection (e.g. strong luminous source).

Infringement of any mentioned instruction can cause harm to health or property.

Principle of PIR sensor

PIR sensor receives infra-red waves emitted by objects in reach radius. With movement in the detection area sensor notices the change and initiates trigger order „Light on“ for adjusted time.

Reach setting (sensitivity) – max. 6m

Reach is to be understood as the area traced out by angle of detection and min. to max. available distance from sensor.

Time setting (switch-off delay) – TIME (10s (±5s) až 7min (±2 min))

The countdown of adjusted time begins after last detected movement. We recommend setting the function on minimum during functional test.

Twilight setting (response threshold) – LUX (3 – 2000lx)

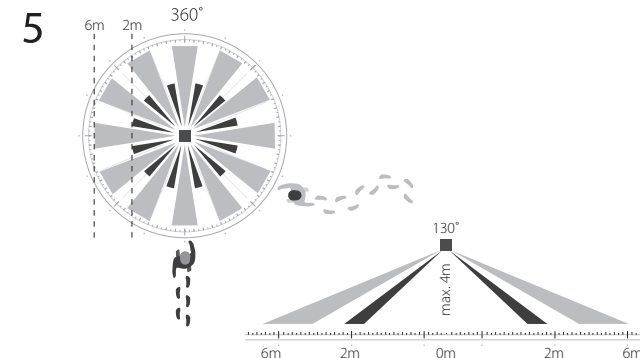
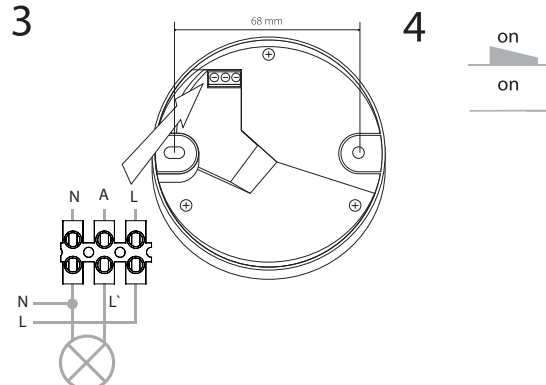
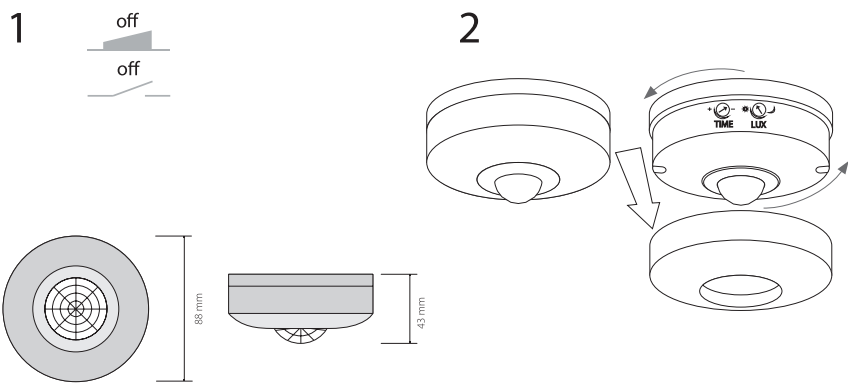
We recommend setting the function on maximum during test.

Stated information may differ according to position and installation height.

Position marked ⊙ or ☉ applies to minimum and position marked ⊙ or ☉ applies to maximum.

Warranty void if the product is mechanically damaged or connected unprofessionally.

Installation



MODEL: SL2504/B



Vor einer Benutzung des Produkts, bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung und berücksichtigen Sie die Sicherheitsweisungen. Lassen Sie die Installation für eine Person oder Fachfirma.

Vielen Dank für Ihren Ankauf von der Firma PANLUX s.r.o.

Technische Daten

Erfassungswinkel: horizontal – 360°, vertikal – 130°

Empfohlene Montagehöhe: 2,2 - 4m

Material: Kunststoff

Schaltelement: Relais

Hinweise

Falls der Sensor, das Kabel oder anderes Zubehör beschädigt ist, benutzen Sie das Produkt nicht. Bei jeder Manipulation schalten Sie von dem elektrischen Strom ab. Im Fall des Defektes weder nehmen Sie das Produkt auseinander noch reparieren Sie das Produkt. Es kann zur falschen Funktion führen, bei elektromagnetischer Störung, bei kleinem Temperaturunterschied zwischen bewegendem Körper und Umgebung oder bei einer Blendung (z.B. von starker Quelle des Lichts).

Eine Nichtbeachtung irgendwelcher hier besagten Instruktion kann zu einer Gesundheitsschädigung oder Vermögensbeschädigung führen.

Das Prinzip des Sensors

Der PIR Sensor empfängt infrarote Wellen, die von Objekten in Reichweite ausgestrahlt werden. Bei der Bewegung eines Objektes in Reichweite registriert der Sensor die Veränderung und er initiiert den Schaltungsbehl „Licht anschalten“ für die eingestellte Dauer.

Reichweite – SENS – max. 6m

Unter dem Begriff Reichweite wird der Bereich, der vom Abtastwinkel sowie der maximalen Entfernung vom Sensor abgesteckt wird, verstanden.

Die Einstellung der Zeit (verspätete Abschaltung) – TIME (10s (±5s) bis zu 7min (±2 min))

Mit jeder registrierten Bewegung beginnt das Herunterzählen der voreingestellten Zeit. Bei der Funktionsprüfung empfiehlt es sich das Minimum der möglichen Zeit einzustellen.

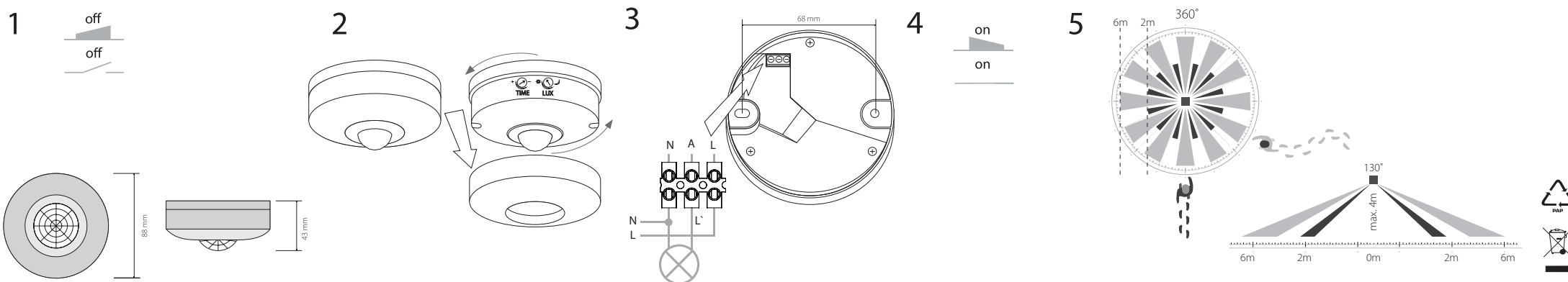
Die Einstellung des Grades der Dämmerung (Lichtepfindlichkeit) – LUX (3 ~ 2000lx)

Bei der Funktionsprüfung empfiehlt es sich das Maximum einzustellen.

Die aufgeführten Angaben sind Orientierungsangaben, sie können je nach Lage und Motangehöhe variieren. Die Position ist markiert ⊖ oder ☾ entspricht dem Minimum und die Position ⊕ oder ☼ entspricht dem Maximum.

Bei mechanischer Beschädigung oder bei nichtfachlicher Montage kann keine Garantie gewährt werden.

Installation



Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können sich ohne vorheriges Hinweis verändern. UM_SENZOR180_150608