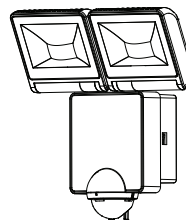


SK LED reflektor so snímačom pohybu

LUXA 102-140 LED 8W WH	1020971
LUXA 102-140 LED 8W BK	1020972
LUXA 102-140 LED 16W WH	1020973
LUXA 102-140 LED 16W BK	1020974



1. Základné bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA

Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru!

➤ Montáž smie vykonávať výhradne školený elektrikár!

- Zariadenie zodpovedá pri stanovenej inštalácii EN 60598
- IP 44 podľa EN 60598 a IEC 62471 (Fotobiologická ochrana osvetlenia a osvetľovacích systémov)

Použitie podľa účelu:

- LED reflektor pre automatickú reguláciu osvetlenia
- Vhodný pre montáž na stenu vo vonkajšom prostredí
- Vhodný pre chodby, záhrady, vchody, parky, garáže a ďalšie
- Pre použitie v bežnom prostredí

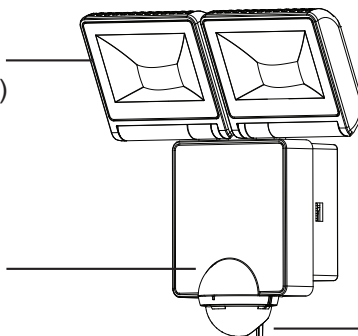
Likvidácia odpadu

Likvidáciu reflektorov vykonajte v súlade so životným prostredím (elektronický odpad).

2. Popis

Nastaviteľný LED
reflektor (so 4 LED)

Snímač pohybu
so šošovkami



2 potenciometre
pre nastavenie času
(TIME) a svetelnej
citlivosti (Lux)

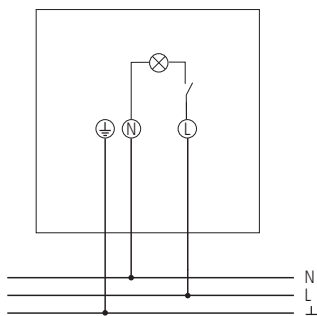
3. Pripojenie

⚠ VÝSTRAHA

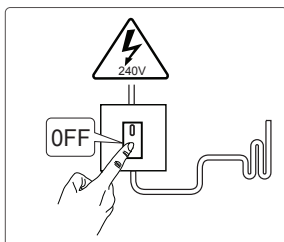


Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

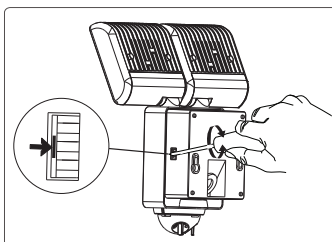
- Vypnite napájanie.
- Susediace prvky, ktoré sú pod napätím, zakryte alebo odpojte.
- Zaistite ich proti opätovnému zapnutiu!
- Zkontrolujte beznapäťový stav.
- Uzemnite a skrutkujte.



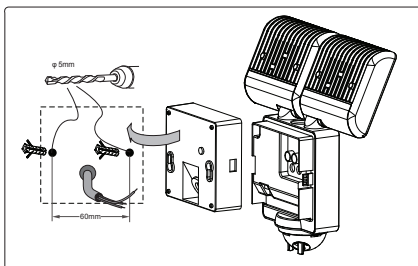
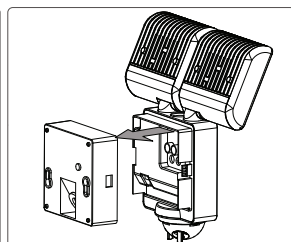
4. Montáž



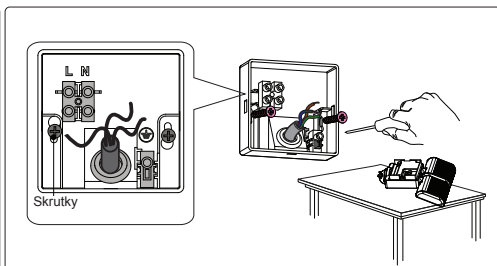
- Vypnite napájanie.

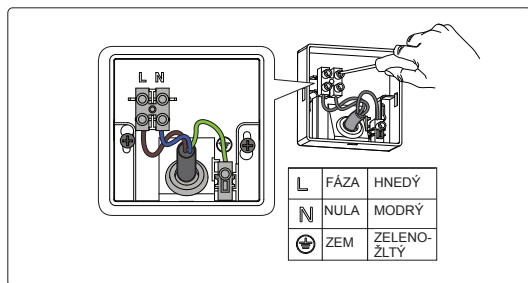


- Uvoľnite západku mechanizmu pomocou skrutkovača a vyberte snímač pohybu zo základnej dosky.

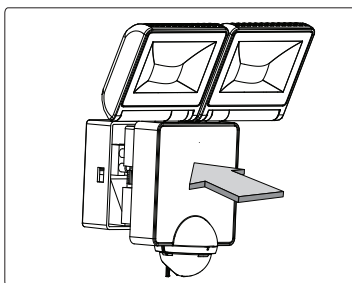


- Upevnite základnú dosku na stenu.

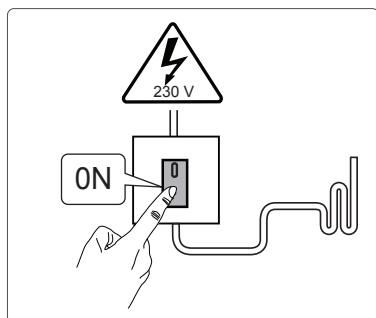




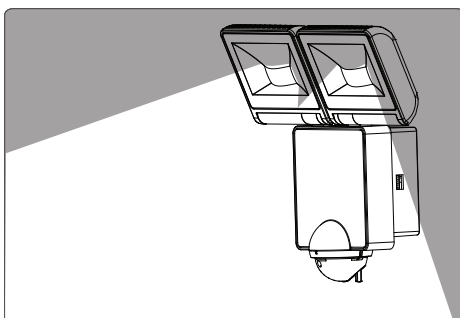
- Prestřčte kábel otvorom a pripojte jednotlivé vodiče do svoriek.



- Nasadíte snímač pohybu na základnú dosku.



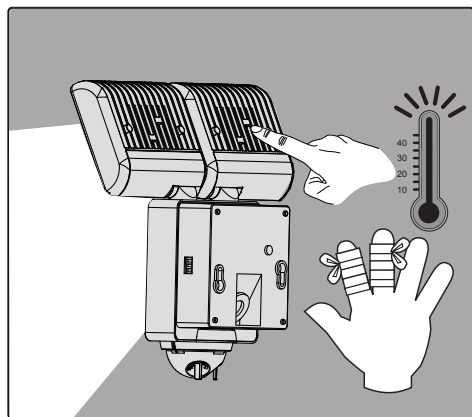
- Pripojte zariadenie k elektrickej sieti.



Prístroj potrebuje 40 sek na zahriatie.

POZOR!

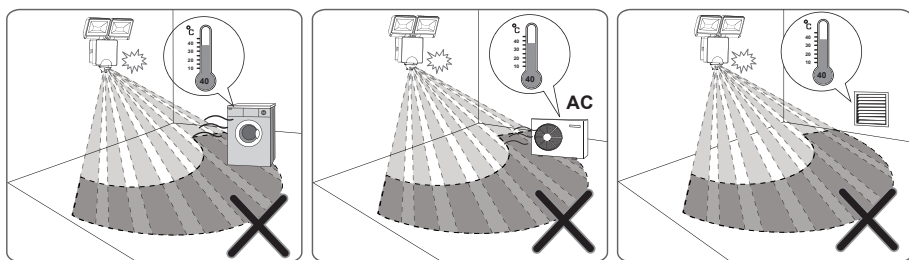
- Vysoká teplota! Nedotýkajte sa kovových častí na prístroji.



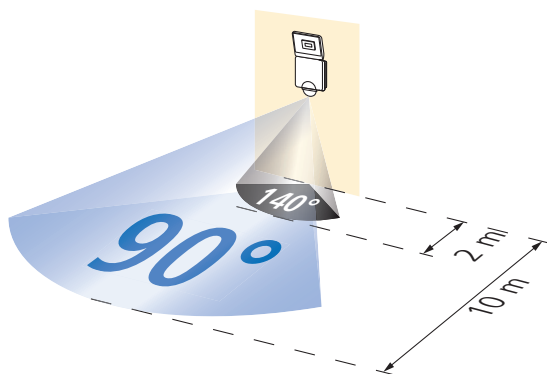
Inšalačné pokyny

Vzhľadom k tomu, že snímač reaguje na kolísanie teploty, zamedzte nasledujúcim situáciám:

- Nesmerujte snímač pohybu na silno odrážavé povrchy ako sú zrkadlá apod.
- Neinštalujte snímač pohybu v blízkosti zdrojov tepla ako sú výduchy kúrenia, klimatizácie, svietidlá atď.
- Nesmerujte snímač pohybu na objekty, ktoré sa pohybujú vo vetre ako záclony, veľké rastliny apod.
- V priebehu testu dbajte na smer pohybu.



- Doporučená montážna výška: 1,8–2,5 m
- Rozsah snímania: cca 10 m pri montážnej výške 2,5 m
- Uhol pokrytia: 140°

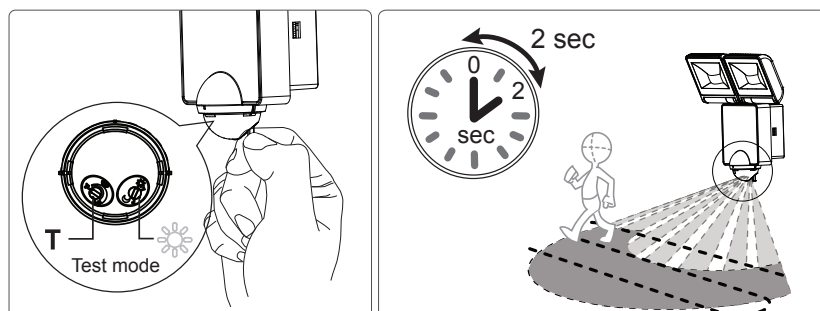


5. Test chôdzou a nastavenie

Test chôdzou slúži k zvoleniu najvhodnejšieho miesta pre inštaláciu reflektora s najlepšíim uhlom záberu.

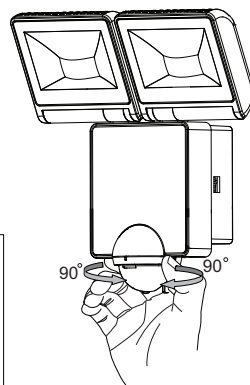
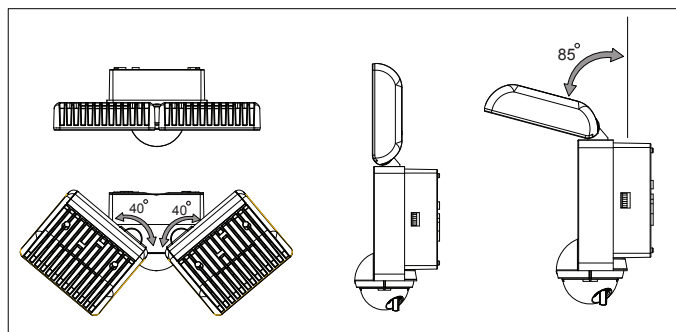
LED reflektor reaguje len na pohyb (nezávisle na intenzite osvetlenia).

- Nastavte potenciometer na **T**.
- Zapojte prístroj.
- Chod'te naprieč cez oblasť detekcie. V okamihu, keď prístroj zaznamená váš pohyb, zapne reflektor na 2 sek.
- V priebehu testovacej fázy dbajte na smer chôdze.



Nastavenie pohybového snímača a reflektora

- Hlava snímača je otočná o 90° doľava a doprava.
- Reflektor môže byť sklopený o 85° a otáčaný o 40°.



6. Nastavenie

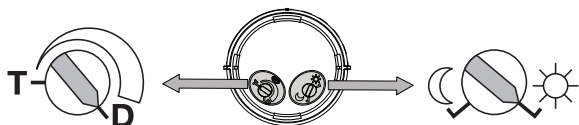
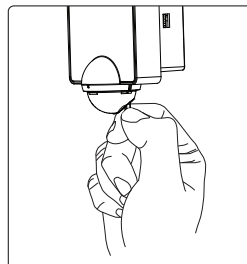
Snímač pohybu má zosponu umiestené dva potenciometre pre nastavenie času (TIME) a svetelnej citlivosti (LUX).

1. Nastavenie času (TIME)

- Pomocou potenciometra nastavte požadovaný čas od 5 s do 10 min. Pri zaznamenaní pohybu sa zapne LED reflektor na nastavený čas.

2. Nastavenie svetelnej citlivosti (LUX)

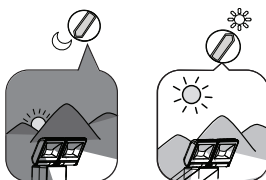
- Nastavte požadovanú funkciu: mesiac ☾ pre úplnú tmu alebo slnko ☀ pre úplný jas. Medzi nimi je možné nastaviť požadovaný prah intenzity osvetlenia pre zapnutie reflektora.



Nastavenie času

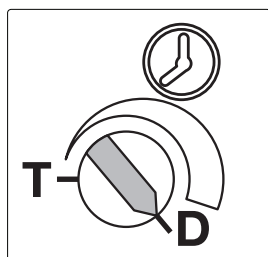


Nastavenie svetelnej citlivosti

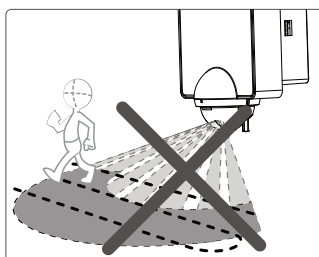


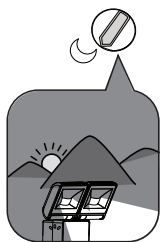
3. Nastavenie času pri súmraku

Pokiaľ nastavíte potenciometer TIME na **D** (funkcia súmrakového spínača), snímač pohybu nebude pracovať. LED reflektor sa automaticky zapína pri nastavení svetelnej citlivosti.

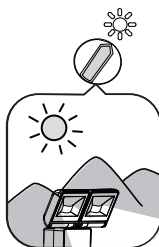


=



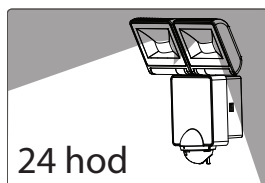


LED sú zapnuté
v noci

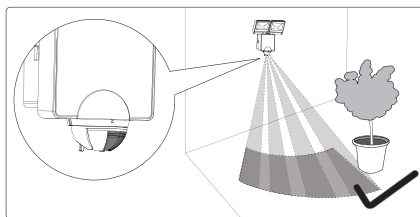
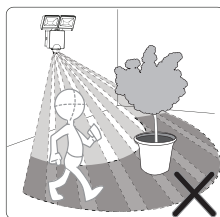
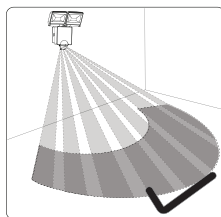


LED sú zapnuté
cez deň a v noci

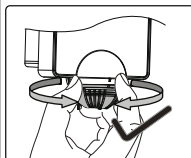
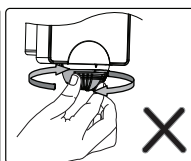
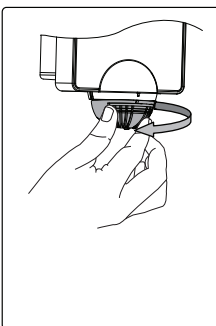
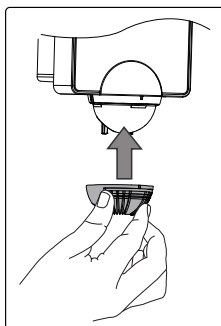
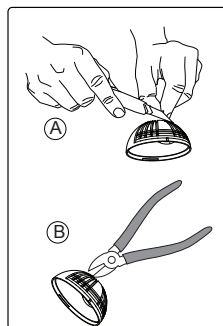
⚠ POZOR!



7. Clonky pre obmedzenie detekcie pohybu



- Pre obmedzenie detekcie pohybu použite priložené clonky.
- Pomocou klieští apod. odstráňte požadovaný diel z clonky.
- Potom nasadíte na šošovku pohybového snímača.



8. Technické údaje

- Prevádzkové napätie: 100–240 V~
- Frekvencia: 50–60 Hz
- Spotreba v pohotovostnom režime: max. 0,5 W
- Typ osvetlenia: LED (1× 8 W, 430 lm / 2× 8 W, 860 lm)
- Uhol pokrytia: 140° (2 m); 90° (10 m)
- Rozsah snímania: max. 10 m
- Montážna výška: 1,8–2,5 m
- Nastaviteľný rozsah svet. citlivosti: 5–200 lx
- Rozsah doby zopnutia: 5 s–10 min
- Prípustná tepl. okolitého prostredia: –20 °C až +40 °C
–20 °C až +55 °C, LED vypnuté
- Trieda ochrany: II pri montáži v súlade s daným účelom
- Stupeň krytia: IP 44 podľa EN 60598

