

**CS LED reflektor
so snímačem pohybu**

theLeda S10 WH	1020921
theLeda S10 BK	1020922
theLeda S20 WH	1020923
theLeda S20 BK	1020924
theLeda S10 W WH	1020931
theLeda S10 W BK	1020932
theLeda S20 W WH	1020933
theLeda S20 W BK	1020934



1. Základné bezpečnostné pokyny



UPOZORNENIE

Ohrozenie života v dôsledku úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru!

➤ Montáž si nechajte urobiť výhradne odborným pracovníkom pre elektrické zariadenia!



Je určené výhradne pre inštaláciu mimo dosah rúk.



Vysoká teplota! Nedotýkajte sa kovových častí zariadenia.

① LED reflektor s pohybovým senzorom (PIR) spĺňa pri montáži v súlade s určeným účelom normu EN 60598-1 a EN 60669-2-1

① IP 55 podľa EN 60529

① Voliteľne s rohovým uholníkom (9070969/9070987) a distančným rámkom (9070971/9070988)

2. Použitie v súlade s určením

- LED reflektor slúži pre osvetlenie v závislosti na prítomnosti a jase
- Zariadenie je určené pre montáž na stenu vo vnútorných a vonkajších priestoroch
- Vhodné do vchodov, garáží, záhrad, chodieb, parkov atď.
- Použitie za normálnych okolitých podmienok

① Osvetľovacie teleso nie je možné meniť.

V prípade poruchy vymeňte celé svetlo!

Likvidácia

➤ Zlikvidujte prístroj podľa predpisov o ochrane životného prostredia

3. Pripojenie

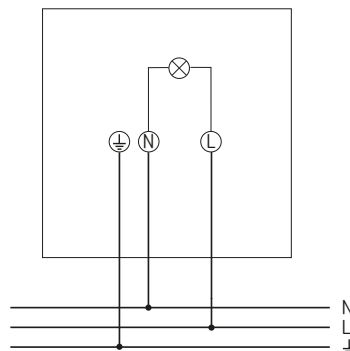


UPOZORNENIE

Ohrozenie života v dôsledku úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru!

➤ Montáž si nechajte urobiť výhradne odborným pracovníkom pre elektrické zariadenia!

- Odpojte napätie!
- Zaisťte proti opakovanému zapnutiu!
- Skontrolujte beznapäťový stav!
- Uzemnite a skratujte.
- Zakryte alebo zahradťte susedné diely pod napätím.



4. Montáž

Pokyny pre inštaláciu

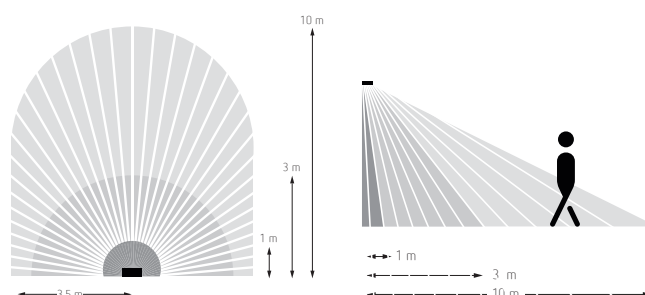


UPOZORNENIE

Ohrozenie života v dôsledku úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru!

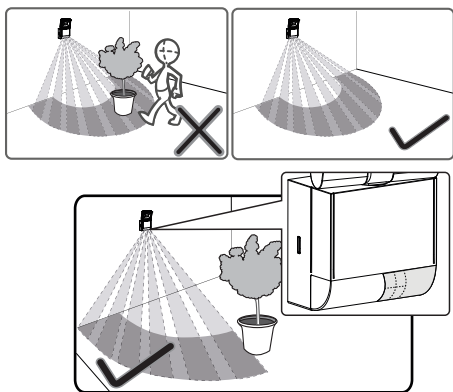
➤ Montáž si nechajte urobiť výhradne odborným pracovníkom pre elektrické zariadenia!

① Dodržujte odporúčanú montážnu výšku 1,8 m – 2,5 m!

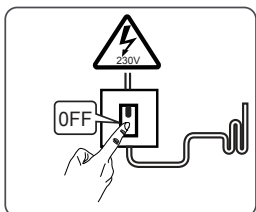


Pretože LED reflektor reaguje na kolísanie teploty, vyvarujte sa nasledujúcich situácií:

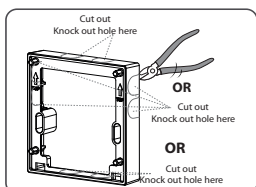
- ① LED reflektor nesmerujte na predmety so silno reflektujúcimi povrchmi ako zrkadlá atď.
- ① LED reflektor neinštalujte v blízkosti zdrojov tepla ako sú vykurovacie otvory, klimatizačné zariadenia, lampy atď.
- ① LED reflektor nesmerujte na objekty, ktoré sa pohybujú vo vetre, ako závesy, veľké rastliny atď.
- ① Dbajte na smer pohybu v priebehu testu.



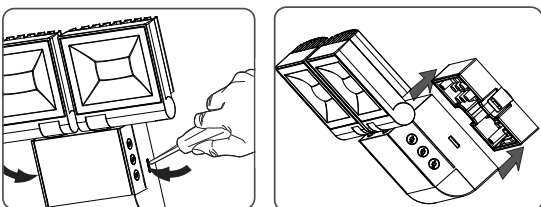
➤ Odpojte napätie



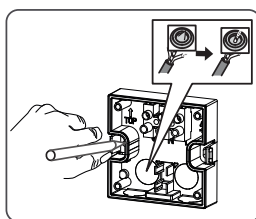
➤ Použite distančný rámik alebo rohový uholník (voliteľné)



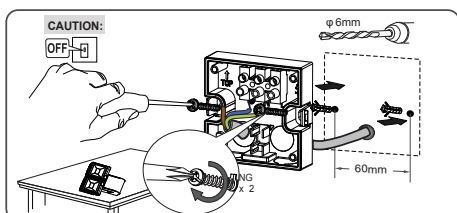
➤ Povoľte pomocou skrutkovača zaistenie a odložte LED reflektor z pätky



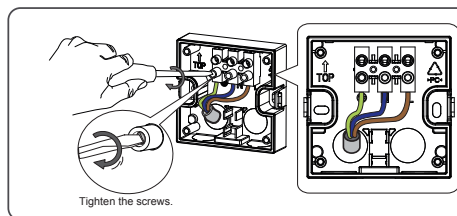
➤ Označte miesta pre otvory a vyvrtajte otvory



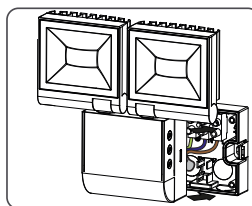
➤ Pretiahnite vedenie tesnením pätky; pripevnite pätku na stenu



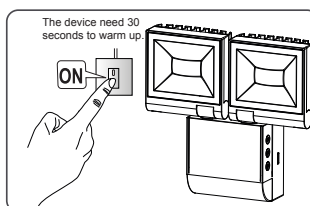
➤ Pripojte jednotlivé žily na príslušnú svorku a utiahnite skrutky



➤ Nasadte LED reflektor na pätku a nechajte zacvaknúť

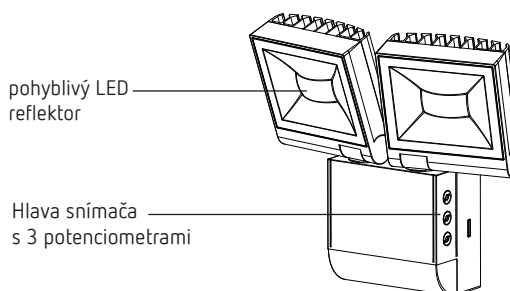


➤ Zapojte LED reflektor do siete



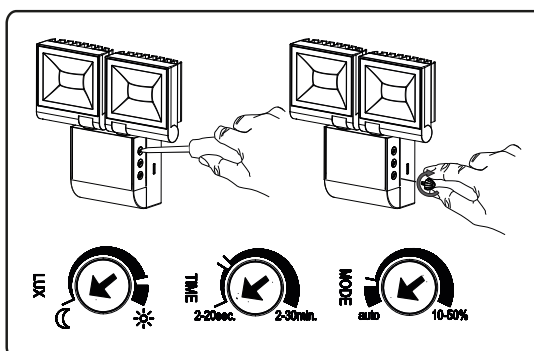
① Zariadenie potrebuje zahrievaciu dobu 40 s.

5. Popis



LED reflektor má 3 potenciometre pre nastavenie času (v min), jasu (v luxoch) a režimu funkcie.

6. Nastavenie



① Nastavenia potenciometra budú prevzaté po 15 s

Nastavenie jasu (luxy)



- Nastavte potenciometer v smere „mesiac“; LED reflektor sa zapne až keď bude relatívne tma.
- Nastavte potenciometer v smere „slnko“; LED reflektor sa zapne až keď bude relatívne jasno.
- Nastavte potenciometer do polohy „slnko“, prístroj bude pracovať nezávisle na jase

Nastavenie času (TIME)



- Nastavte potenciometer na požadovaný čas (2 s – 30 min)

Režim funkcie (MODE)



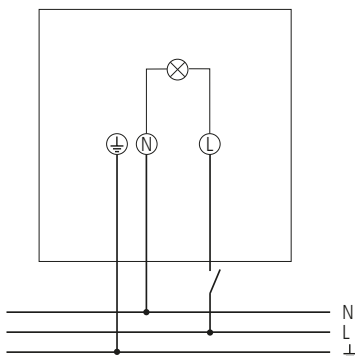
- Nastavte potenciometer na „auto“; LED reflektor sa zapne pri pohybe v tme
- Nastavte potenciometer na „10 %“; LED reflektor sa zapne pri tme na nastavenú hodnotu stmievania
- (10 % – 50 %) a pri pohybe na 100 %.

Manuálne ovládanie

Prostredníctvom tlačidla prerušenia je možné osvetlenie zapínať ručne.

① Musí byť pripojené tlačidlo prerušenia.

① Funkcia je možná iba v noci



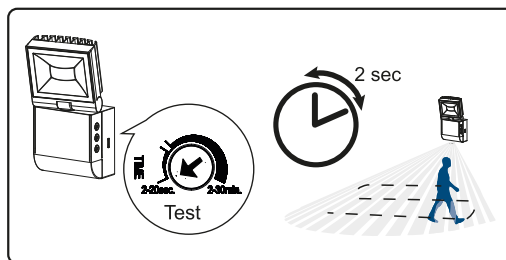
- Stlačte 2x krátko tlačidlo prerušenia (v priebehu 2 s)
→ Osvetlenie zostane zapnuté po dobu 6 hodín.
- Aby ste osvetlenie vypli a vrátili sa do automatického režimu, stlačte krátko tlačidlo prerušenia (v priebehu 2 s)
- Pokiaľ sa v priebehu šesťhodinovej doby zapnutia 2x stlačí tlačidlo prerušenia, osvetlenie sa znovu zapne na 6 hodín (prídavné spínanie)

7. Skúška chodu

Skúška chodu slúži k tomu, aby sa otestovala snímaná oblasť a prípadne aby sa obmedzila.

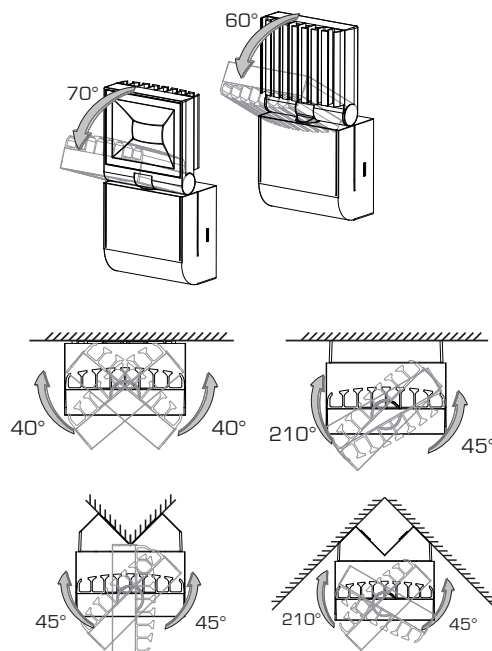
- Nastavte potenciometer „Jas“ do polohy „slnko“.
- Potenciometer času (TIME) nastavte na „test“.
→ Pohybový snímač teraz reaguje vždy na pohyby (nezávisle na jase).
- Chôdza priečne k snímanej oblasti. Po tom, čo pohybový snímač zaregistruje nejaký pohyb, tak sa na dobu 2 s zapne.

① V priebehu testu dbajte na smer chôdze.

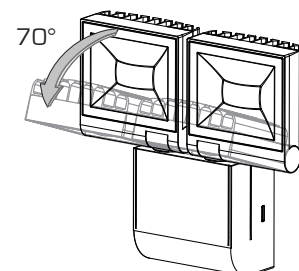


8. Vyrovnanie LED reflektora

theLeda S10



theLeda S20



11. Výhradné zastúpenie Theben pre SR

EST Elektro-System-Technik, s.r.o.

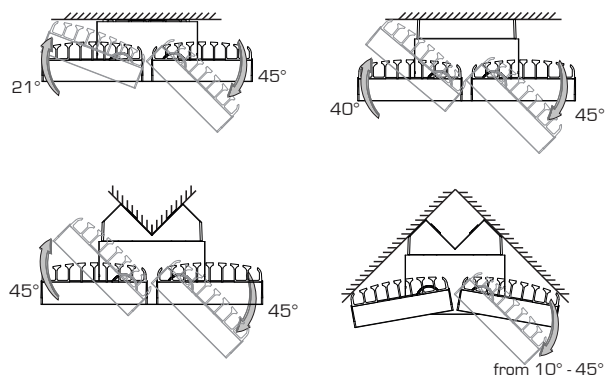
Menšická 11

SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom

+421 327 740 810

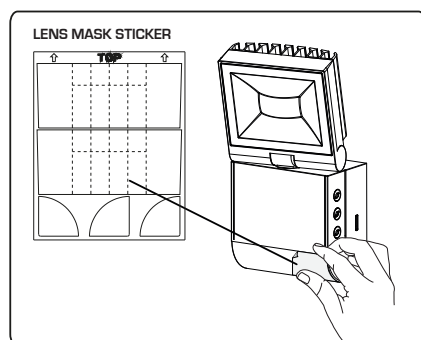
info@est-slovensko.sk

www.est-slovensko.sk



9. Obmedzenie snímanej oblasti

- Použite priloženú nálepku pre prispôsobenie pohybového snímača podľa požadovanej snímanej oblasti.
- Pomocou nožníc apod. odstráňte požadovanú časť krycích klipsní.
- Potom nalepte na šošovku.



10. Technické údaje

Prevádzkové napätie:	230 V $\pm$ 10 %
Frekvencia:	50/60 Hz
Vlastná spotreba pri zapnutom svetle:	10 W / 2 x 10 W
Výkon v pohotovostnom režime:	0,4 W
Teplota farby / výkon LED (svetelný tok) / trieda energetickej účinnosti:	1020931 – 1020934: 3000 K / 770 lm (2 x 770 lm) / A 1020921 – 1020924: 4000 K / 840 lm (2 x 840 lm) / A+
Index podania farieb:	> 80
Životnosť:	L70/B50 / 50.000 h
Krytie:	IP 55 podľa EN 60529
Trieda ochrany:	I podľa EN 60598-1
Prevádzková teplota:	-20 °C ... +45 °C
Rozsah nastavenia jasu:	2 – 200 lx / ∞ lx
Rozsah spínacej doby:	2 s – 30 min
Uhol snímania:	180°
Snímaná oblasť: priečne: čelne:	max. 10 m max. 4 m
Hmotnosť / rozmery svetlometu:	1020921+1020922: 7,64 kg / 80 x 160 x 50 mm 1020923+1020924: 7,87 kg / 167 x 160 x 50 mm 1020931+1020932: 7,64 kg / 80 x 160 x 50 mm 1020933+1020934: 7,87 kg / 167 x 160 x 50 mm