

T264A –Infračervené LED světlo se senzorem ST71B

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



Popis:

Infračervené LED světlo se senzorem ST71B je energeticky úsporné automatické světlo, které využívá integrovaný obvod a přesné detekční komponenty. Shromažďuje automatizaci, pohodlí, bezpečnost, úsporu energie a praktické funkce. Jeho výkon je stabilní. Identifikuje den a noc. Světlo se rozsvítí, když člověk vstoupí do detekčního pole a automaticky se vypne, když člověk detekční pole opustí.

SPECIFIKACE:

Zdroj energie: 110-240V/AC

Frekvence: 50/60Hz

Okolní světlo: <3-2000LUX (nastavitelný)

Časové zpoždění: - min. 10 sekund ± 3 sekundy
- max. 5 min ± 1 min

Jmenovité zatížení: 15 W (1250LM)

Detekce rychlosti pohybu: 0,6–1,5 m/s

Detekční rozsah: 160 ° / 360 °

Detekční vzdálenost: - zeď: max. 9m (<24 °C)
- strop: max. 6m (<24 °C)

Pracovní teplota: -20 ~ + 40°C

pracovní vlhkost: <93% RV

Instalační výška: - zeď 1,8–2,5 m
- strop: 2,2-4m

FUNKCE:

- Rozpoznání dne a noci: Spotřebitel může upravit pracovní stav podle okolního osvětlení. Světlo může svítit ve dne i v noci, když je nastaveno na pozici „sun“-slunce (max). Při nastavení v poloze „moon“-měsíc (min) může pracovat při okolním světle menším než 3LUX. Pokud jde o vzor nastavení, podívejte se na testovací vzor.
- Časové zpoždění se neustále přidává: Když přijme druhý indukční signál v rámci první indukce, restartuje se od tohoto okamžiku. „Nastavitelné časové zpoždění: délka časového zpoždění může být nastavena podle požadavku zákazníka, minimální doba této položky je 10 s ± 3 s, maximální je 5 min ± 1 min.



Dobrá citlivost



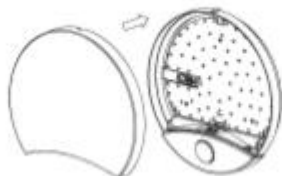
Špatná citlivost

INSTALACE:

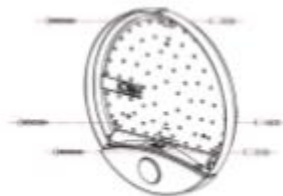
- Vypněte napájení.
- Otevřete plastový kryt. (viz obrázek 1,2)
- Vodič protáhněte otvorem ve spodní části a připojte do sloupce přípojovacího drátu podle schématu připojení. Namontujte senzor světla na místo, kde je to potřeba, pomocí šroubů. (viz obrázek 3)
- Zapněte napájení a otestujte jej.



Obrázek 1

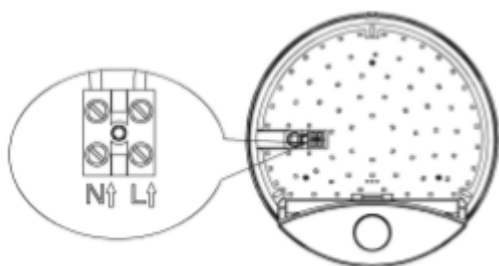


Obrázek 2

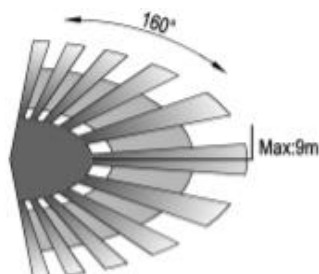
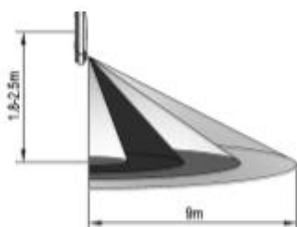


Obrázek 3

SCHÉMA PŘIHOJENÍ KABELŮ:



INFORMACE O SNÍMAČI:



Výška instalace: 1,8 – 2,5m

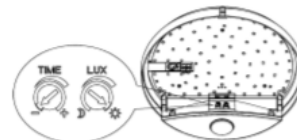
Detekční vzdálenost: maximálně 9m

Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Příklad nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit

Použití:

- Otočte knoflíkem „TIME“ proti směru hodinových ručiček na minimum. Otočte knoflíkem „LUX“ ve směru hodinových ručiček na maximum (slunce).
- Zapněte napájení; senzor nejprve nepřijme žádný signál. Po zahřátí (30 sekund) může začít pracovat. Pokud obdrží indukční signál, světlo se rozsvítí. Když již nezaznamená žádný další indukční signál, světlo by mělo přestat pracovat do 10 s ± 3 s.
- Otočte knoflíkem „LUX“ proti směru hodinových ručiček na minimum (měsíc). Pokud je okolní světlo větší než 3LUX, světlo by nemělo svítit. Pokud je okolní světlo menší než 3LUX (tma), světlo svítí. Bez dalšího indukčního signálu by světlo mělo přestat pracovat do 10 s ± 3 s.



Poznámka: Při testování za denního světla otočte ovladač „LUX“ do polohy

„SUN“ ☀ , jinak by senzor světla nemohl fungovat!

POZNÁMKY:

- Měl by být instalován elektrikářem nebo zkušenou osobou;
- Neinstalujte jej na nerovný objekt;
- Před detekčními okny by neměly být žádné překážky a pohyblivé objekty, které by ovlivňovaly detekci;
- Nepoužívejte jej v blízkosti teplotních zón, jako je klimatizace, ústřední topení atd.;
- S ohledem na vaši bezpečnost neotevírejte kryt, pokud najdete problém po instalaci.

NEJČASTĚJŠÍ PROBLÉMY A ZPŮSOBY ŘEŠENÍ:

- Zatížení nefunguje:
 - a. Zkontrolujte, zda je správně zapojeno elektrické napájení a zatížení.
 - b. Zkontrolujte, zda je zatížení dobré.
 - c. Zkontrolujte, zda sady pracovních světel odpovídají okolnímu světlu.
- Citlivost je nízká:
 - a. Zkontrolujte, zda před detekčním oknem nejsou nějaké překážky, které by mohly ovlivnit příjem signálu.
 - b. Zkontrolujte, zda není okolní teplota příliš vysoká.
 - c. Zkontrolujte, zda je zdroj indukčního signálu v detekčních polích.
 - d. Zkontrolujte, zda instalační výška odpovídá výšce uvedené v návodu.
 - e. Zkontrolujte, zda je orientace pohybu správná.
- Senzor nemůže automaticky vypnout zátěž:
 - a. Zkontrolujte, zda je v detekčním poli nepřetržitý signál.
 - b. Zkontrolujte, zda je časové zpoždění nejdelší.
 - c. Zkontrolujte, zda výkon odpovídá pokynu.

Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhažovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Hadex, spol. s.r.o., Kosmova 11, 702 00, Ostrava – Přívoz, tel.: 596 136 917, e-mail: hadex@hadex.cz, www.hadex.cz
Jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Hadex, spol. s.r.o.