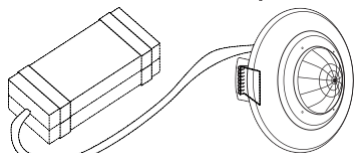
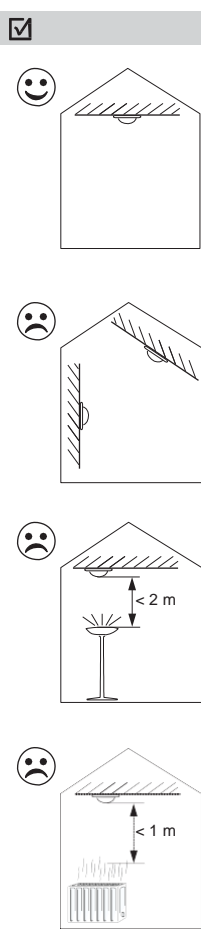
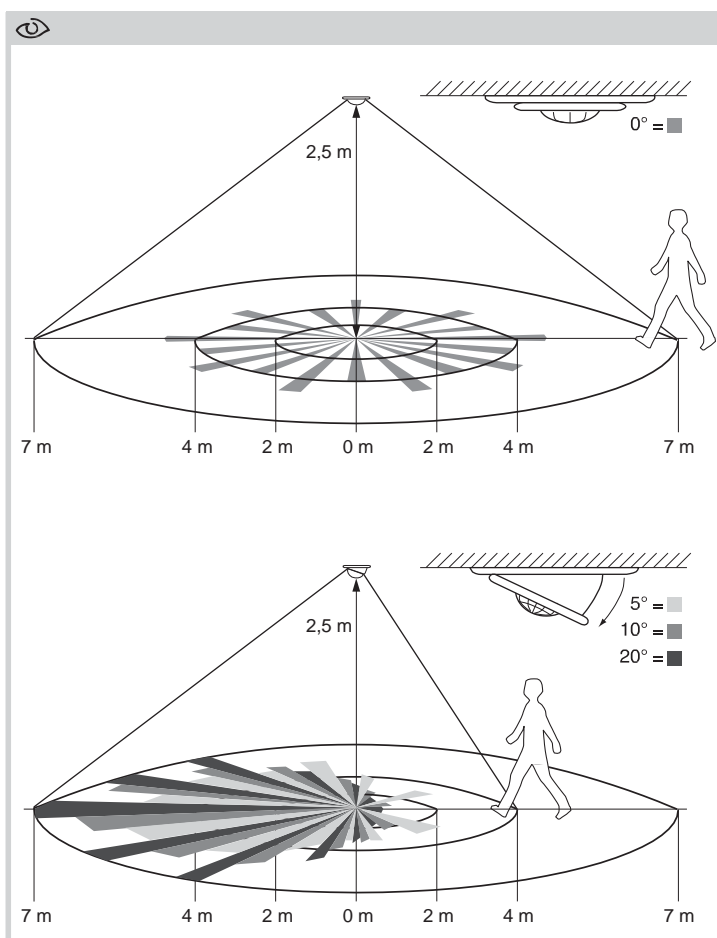
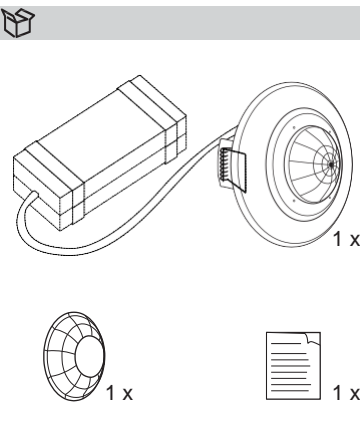


UZIVATELSKÁ PŘÍRUČKA
ARGUS Standard 360 do podhledu

CCT570003



Pro vaši bezpečnost

⚠ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM,
VÝBUCHU NEBO OBLOUKOVÉHO VÝBOJE

Bezpečnou elektrickou instalaci musí provádět výhradně kvalifikovaní odborníci. Kvalifikovaní odborníci musí prokázat znalosti v následujících oblastech:

- Připojení k instalačním sítím
- Připojení několika elektrických zařízení
- Pokládání elektrických kabelů
- Bezpečnostní normy, místní pravidla a předpisy pro zapojení

Nedodržení těchto pokynů může mít za následek smrt nebo vážné zranění.

Seznámení s detektorem pohybu

360° vnitřní detektor pohybu do podhledu (dále nazývaný **detektor pohybu**) detekuje pohyblivé zdroje tepla ve svém detekčním rozsahu (pasivní infračervená technologie).

Při zjištění pohybu může například zapnout svítidlo (kanál 1) a ventilátor (kanál 2). Pro každý kanál lze nastavit časový interval.

Kanál 1 se přepne v případě detekce pohybu pouze v případě, že okolní úroveň světla je pod nastavitelnou prahovou hodnotou jasů.

Detekce pohybu pro kanál 2 se provádí nezávisle na jasů.

Při nastavení impulsu (pro kanál 1) se svítidlo v případě detekce pohybu zapne na 1 s a vypne na dobu 9 s. Tento cyklus se opakuje tak dlouho, dokud je detekován pohyb.

Pro informace o dosahu detekce, viz.

Výběr místa instalace

Detektor pohybu je určen pouze pro vnitřní montáž v podhledu (např. kancelář, hala).

Detektor pohybu by měl být nainstalován tak, aby v oblasti detekce nebyly žádné zdroje světla nebo tepla, aby se zabránilo nežádoucímu spínání. Informace o místě instalace najdete v části

Montáž detektoru pohybu

Informace o instalaci najdete v části

Po zapnutí napájení vyžaduje detektor pohybu přibližně 60 s (inicializace), než je připraven k provozu.

Nastavení detektoru pohybu

Informace o ovládacích prvcích najdete v části

Chcete-li použít tlačítka pro nastavení, posuňte co nejvíce hlavu detektoru pohybu (A).

1. Čas 1 (B)

Čas lze nastavit na "impulz", a od 30 s až do 30 minut. Časový spínač počítá od posledního zjištěného pohybu. Když v poli detekce stále dochází k pohybu, LED kontrolka a osvětlení zůstanou zapnuté a časovač bude pokračovat v resetování.

Pulse (Impulz) (poloha nejdále vlevo):

- Senzor reaguje na jakýkoli pohyb v detekční oblasti a na nastavení Lux.
- Když je senzor aktivován, indikátor LED a osvětlení se na 1 s rozsvítí, a na 9 s zhasnou. Tím interval končí až do další detekce.

Test (poloha nejdále vpravo):

- Nastavení Lux je deaktivováno.
- Když je senzor aktivován pohybem, rozsvítí se červená LED dioda a osvětlení na dobu 3 sekund.

2. Čas 2 (D)

Čas lze nastavit od 10 s do 15 minut. Časový spínač začne počítat od posledního zjištěného pohybu. Když v poli detekce stále dochází k pohybu, LED kontrolka zůstane zapnutá, a časovač bude pokračovat v resetování. Nastavení Lux je deaktivováno.

3. Lux (C)

Nastavení LUX ovládá úroveň osvětlení, při které jednotka zapne osvětlení v případě detekce pohybu. V případě nastavení do maximální polohy se bude přepínat během denního světla. V případě nastavení do minimální polohy bude pracovat pouze v úplné tmě. V ideálním případě by měla být hodnota nastavena za soumraku nebo za světelných podmínek, při kterých se předpokládá, že bude senzor a osvětlení fungovat.

Detektor pohybu je nyní v automatickém režimu. LED dioda pravidelně bliká. V případě detekce pohybu se LED dioda rozsvítí na tak dlouho, dokud je detekován pohyb.

Co mám dělat, pokud je problém?

Zátěž se nezapíná.

- Zkontrolujte napájení.
- Zkontrolujte pole detekce.
- Zvyšte jas detekce (C).

Zátěž se krátce zapne a vypne.

- Zajistěte, aby v detekčním rozsahu detektoru pohybu nebyly odrazivé povrchy.
- Zvyšte teplotu okolí. Když teplota prostředí klesá, citlivost snímače se zvyšuje.
- Zkontrolujte, zda prodleva není nastavena na impuls (poloha nejdále vlevo) nebo na test (poloha nejdále vpravo).

Zátěž je trvale zapnutá.

- Zkontrolujte připojení detektoru pohybu.
- Snižte prodlevu (B).
- Zvyšte vzdálenost mezi detektorem pohybu a jakýmkoli topným, klimatizačním nebo ventilačním

Údržba a péče

Očistěte čočku a pouzdro navlhčenou vlhkou látkou.

Technické údaje

Síťové napětí: 220-240 V~, 50/60 Hz

Zátěž

Kanál 1:

Žárovky:	max. 1000 W
VN halogenové žárovky:	max. 1000 W
NN halogenové žárovky s elektronickým transformátorem:	max. 250 VA
NN halogenové žárovky s transformátorem se železným jádrem:	max. 500 VA
Zářivky:	max. 200 VA
Energeticky úsporné žárovky	
LED diody:	max. 100 W

Kanál 2 (výstup bez potenciálu):

Jmen. proud relé:	max. 5 A (cosφ=1), 250 V AC
Motorová zátěž:	max. 100 W
Prodleva, kanál 1:	impuls, 30 s až 30 min
Prodleva, kanál 2 (nezávisle na jasů):	10 s až 15 min
Dosah detekce v montážní výšce 2,5 m:	max. 360° / Ø 7 m
Jas detekce:	5-2000 lx
Pojistka:	Jistič 10 A

Schneider Electric CZ s.r.o.

Pokud máte technické dotazy, kontaktujte Zákaznické Centrum
www.schneider-electric.cz,
podpora@schneider-electric.com,
tel: 382 766 333.

