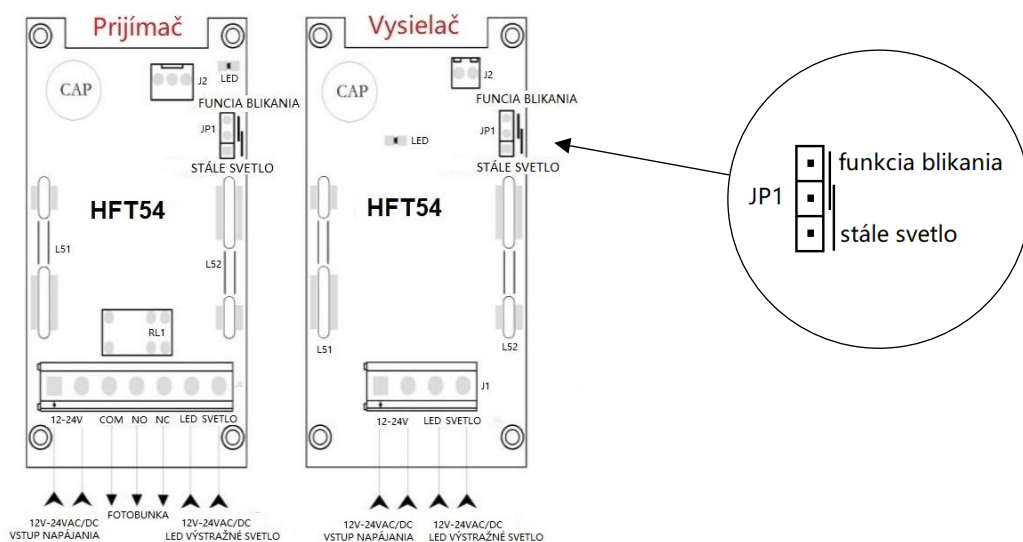


1. Bezpečnostné inštrukcie

- Podrobne si prečítajte užívateľský manuál pred uvedením zariadenia do prevádzky;
- Pred pripojením sa uistite, že napájanie je vypnuté. Fotobunka je vyrobená bez poistky;
- Elektrické zariadenie môže podľa platných predpisov SR inštalovať a opravovať len osoba s platným preukazom spôsobilosti. Pri neodbornej manipulácii hrozí **NEBEZPEČIE ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM!!!**

**2. Technická špecifikácia**

Napájacie napätie:	12~24 VAC/DC
Pracovný prúd (24 VDC):	vysielač: ≤15mA, prijímač: ≤30mA
Vlnová dĺžka fotobunkky:	940nm
Pracovný uhol vysielača:	≤±5°
Dosah prijímača:	≥12m
Mechanizmus polohovania:	NIE
Stupeň ochrany krytom:	IP54
Pracovná teplota:	-20°~+60°C
Max. záťaž na relé:	1A/30VDC
Integrované LED výstražné svetlo:	12V-24VAC/DC, s funkciou blikania
Rozmer:	127*50*35mm
Hmotnosť:	153g

3. Inštrukcie k zapájaniu

- 3.1. Výrobok musí byť inštalovaný viac ako 20cm nad zemou (aby sa zabránilo odrazom), vzdialenosť medzi vysielačom a prijímačom musí byť väčšia ako 50 cm.
- 3.2. Fotobunka nesmie byť v smere silného zdroja svetla, musí byť pootočená ±5° čo zabezpečí správnu funkciu.
- 3.3. Zabráňte inštalácii ďalších vysielačov v dosahu príjmu fotobunkky. Ak inštalujete dva pári fotobuniek vedľa seba, zabezpečte inštaláciu do kríža. Na jednej strane musia byť vysielač A a prijímač B, na druhej strane musia byť prijímač A a vysielač B.

4 Inštalácia



4.1. Otvorte balenie a vyberte výrobok s príslušenstvom



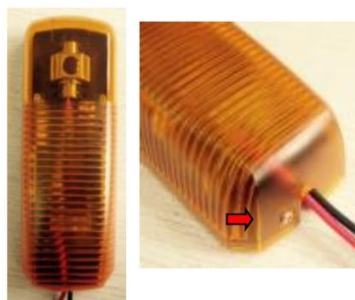
4.2. vyvrtajte diery podľa schémy uchytenia a upevnite hmoždinky



3.4. Zapojte napájacie káble



4.4. pevne upevnite spodný kryt



4.5. skrutkou upevnite vrchný kryt



4.6. inštalácia je ukončená