

Zoznam upozornení týkajúcich sa bezpečnosti sieťových zariadení a príslušenstva je založený na požiadavkách nariadenia (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (GPSR):

Hlavné bezpečnostné riziká:

- **Úraz elektrickým prúdom** - pri poruche tesnenia môže preniknúť vlhkosť k živým častiam
- **Riziko požiaru** - prehrievanie pri nedostatočnej ventilácii vo vysoko krytých spínačoch
- **Korózia kontaktov** - pri narušení tesnenia IP môže dôjsť k oxidácii a iskreniu
- **Mechanické poškodenie** - nadmerná sila môže poškodiť tesnenia a znížiť IP krytie
- **Chybné uzemnenie** - riziko nebezpečného napätia na kovovom puzdre

Bezpečnostné opatrenia pre používateľov:

- Pravidelne kontrolujte neporušenosť tesnení a gumových krytov
- Čistite iba vlhkou handrou, nepoužívajte vysokotlakové čistenie
- Nevystavujte mechanickému nárazu alebo extrémnym teplotám
- Používajte iba s povoleným zaťažením uvedeným na štítku
- Pri výmene žiaroviek alebo údržbe vždy odpojte napájanie
- Sledujte príznaky korózie alebo nezvyčajného zahrievania

Upozornenia na inštaláciu/údržbu:

- Práce smie vykonávať iba autorizovaný elektrikár
- Skontrolujte správnosť IP krytia pre dané prostredie
- Zabezpečte správne utesnenie všetkých vstupov káblov
- Pravidelne testujte funkčnosť spínača a integritu uzemnenia