

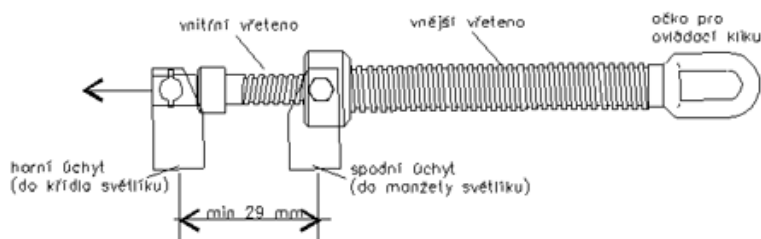
## Návod k údržbě bodových kopulových světlíků ALLUX

Kopulové světlíky slouží k prosvětlení, popř. k dennímu větrání budov, proto je nutné pravidelně čistit kopule od nečistot a mastnot.

- K čištění kopulí používejte neagresivní saponáty a hadřík, nikdy nepoužívejte k čištění rozpouštědla.
- Pozor na prošlápnutí kopule!
- Kopule nesmí být vystavována účinkům chemických látek, které tento materiál napadají.
- Kopule nesmí být vystavena extrémně vysokým teplotám ( 65 - 70 stupňů C ), ani používána v prostředí s velkým rozdílem teplot.
- Pohyblivé části světlíků a ovládačů ( panty, vřeteno, táhlo ) se musí pravidelně ošetřit olejem nebo mazacím tukem, min. 1x ročně spolu s funkční kontrolou celého světlíku.
- Při ovládání světlíků je potřeba postupovat v souladu s platnými předpisy bezpečnosti práce, zejména předpisy související s obsluhou elektrických strojů a zařízení.
- V zimním období dbejte na to, aby na světlíku nebyla velká vrstva sněhu, v případě přetížení světlíku sněhem může dojít při otvírání k poškození nebo vytržení otvíracího mechanismu.

### 1. Při ovládání bodového světlíku s manuálním otvíráním (vrátkem) je třeba respektovat tato základní pravidla:

- do oka manuálního otvírače vložte háček ovládací kliky a točte, světlík můžete nechat otevřený v jakékoliv poloze
- nastavení rozteče uchycení provedte vnitřním vřetenem viz. obr.! Při chybném nastavení tj. vnějším vřetenem nebude vymezena koncová poloha a hrozí vytržení úchyty.



**2. Při ovládání bodového světlíku s el. pohonem je třeba respektovat tato základní pravidla:**

- změna chodu motoru je možná pouze je-li motor v klidu
- místní ovládání ventilace se provádí stlačením tlačítka s vyznačeným směrem chodu motoru tzn. šipka nahoru - otevírání světlíku, šipka dolů - zavírání světlíku

**je nepřípustné:**

- měnit směr chodu motorů na opačný jinde, než v klidové poloze
- opakovaně otevírat a zavírat ventilaci v intervalu kratším než 3 minuty
- nahrazovat pojistky jiným, než předepsaným typem a hodnotou
- uvádět ventilace do chodu při námraze a zatížení sněhem, nebo při jiném zatížení
- uvádět ventilace do chodu při pohybu osob v okolí světlíků

*Při poruše uvědomte odbornou elektro firmu! Oprava elektrického pohonu může být provedena pouze v dílně výrobce, otevření nebo pokus o otevření krytu motoru vedou ke ztrátě záruky.*

**3. Při ovládání bodového světlíku s výlezem na střechu je třeba respektovat tato základní pravidla:**

- výlez s řetízky - řetízky zabraňují přepadnutí kopule na střechu, kopule není pevně zajištěna, doporučujeme při vstupu na střechu světlík za sebou zaklopit, aby větrem nedošlo k samovolnému zaklopení a možnému rozbití kopule
- výlez s mechanickými písty - otevřená poloha světlíku se musí zajistit ručně pootočením pístů
- výlez s pneumatickými písty - otevřená poloha světlíku se zajistí automaticky

*V žádném případě neotvírejte křídlo světlíku více, než je vymezeno koncovou polohou otvíračů, hrozí poškození pevných a otvíracích částí světlíku.*

*Při dešti, větru a sněhu je třeba otevírací světlík vždy zavřít a zajistit, aby nedošlo k vytržení pantů a ovladačů, k rozbití kopule a ke škodám na vybavení a zařízení budovy.*

***Dodržením těchto předpisů přispíváte k delší životnosti světlíků !!!***