

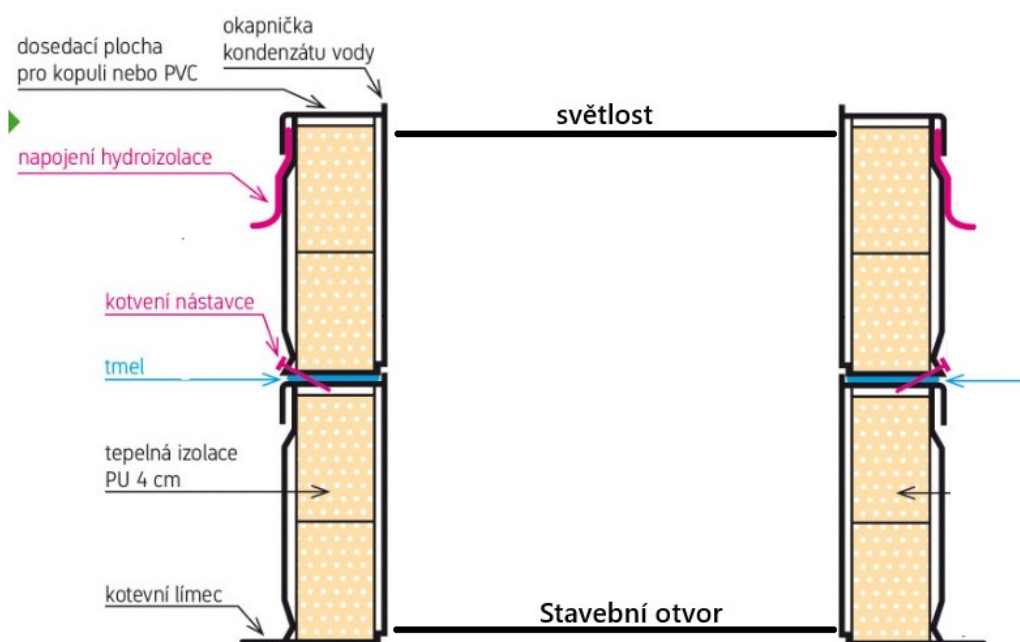
Technický list Pulooplastics

Popis: Střešní světlík Pulooplastics je vhodný do veškerých typů staveb.
Instalace je vhodná do plochých střech a střech s mírným sklonem do 25°.
Světlíky nabízíme ve velké rozměrové škále a mnoha provedení.

Materiálové provedení a popis: Střešní světlík EUROLIGHT

Světlíková manžeta PVC

	• 3 komorový silnostěnný profil, izolovaný PUR 40 mm • výborné tepelně izolační parametry $U_p = 0,67 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ • kompatibilita především s PVC folií • povrch manžety je připraven pro přímé navaření folie PVC • manžeta je kolmá, světlost = stavební otvor • připravený detail pro instalaci hydroizolace • vysoká tuhost masivních profilů a stavební hloubka 60 mm • stohovatelnost manžety - v modulech á 150 mm
---	--



Výška manžet

150 mm

300 mm

450 mm



Výplň světlíků - izolační dvojsklo + kopule



- spodní sklo je bezpečnostní proti rozbití.
- horní sklo je tvrzené, a chráněno PMMA nebo PC kopulí
- světlost křídla je totožná se světlostí PVC manžety.
- PVC křídlo je tvrzené, se dvěma koextrudovanými těsněními.
- vícekomorový profil zajišťuje vysokou pevnost pro sklo
- stavební hloubka křídla PVC je 32 mm
- výplň meziskelního prostoru je Argon.
- prosklený celý otvor v konstrukci
- smontováno již z výroby

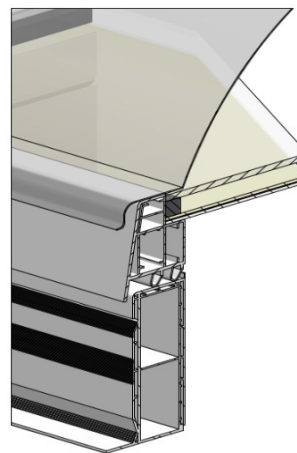
Model světlíku

Technické parametry dle ČSN EN 1873:

Up součinitel prostupu tepla manžetou	0,67	W/m ² .K
Ug součinitel prostupu tepla sklem	1,0	W/m ² .K

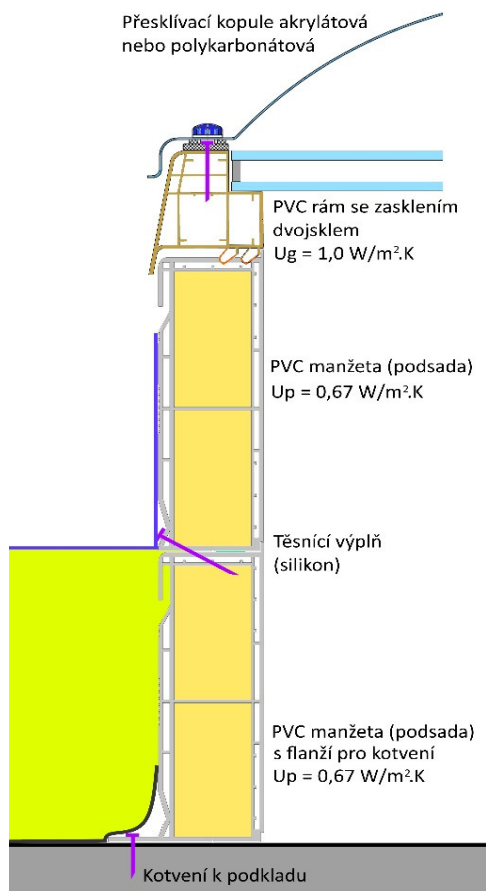
τD65 světelná propustnost
vzduchotěsnost
vodotěsnost
požární odolnost

Prosvětlující
Třída 2
nezatéká
NPD



Vzorový řez světlíkem PLP 2S+K

Přesklívací kopule akrylátová
nebo polykarbonátová



Křídlo světlíku



Osazené křídlo na manžetě bez přesklívací kopule

