

Požadavky na svítidla

- Svítidlo se skládá ze tří dílů vyrobených z hliníku litého pod vysokým tlakem s horním otvorem. Závěsy vrchního krytu se otevírají v uhlu 120°, aby byl zajištěn přístup k části s vystrojí.
- Zachování tmavé oblohy ULOR = 0%, nulový světelný tok do horního poloprostoru
- Univerzální způsob uchycení přizpůsobený pro montáž na vrch a ze strany stožáru
- Úhel náklonu lze nastavit na místě jak pro horní uchycení (0 až + 15 °), tak pro boční uchycení (0 až -15 °).
- Stálý světelný tok (CLO) Systém kompenzuje pokles světelného toku s cílem zamezit nadměrnému osvětlení na začátku životnosti instalace. Pokles světelného toku, k němuž v čase dochází, je nutno zohlednit, aby byla po dobu životnosti svítidla zajištěna předem stanovená úroveň osvětlení.
- Barevná teplota světla - Teplá bílá 727
- Podíl vyzařovaného sv. toku do horního poloprostoru (ULOR) - 0%
- ULR - 0%
- Splňuje požadavky IDA Dark Sky, pokud je osazen LED diodami 2700K nebo méně.
- Tělo - Hliníkový odlitek
- Optika - PMMA
- Ochranný kryt - Tvrzené sklo
- Povrchová úprava - Polyesterový práškový lak
- Stupeň krytí - IP 66
- Odolnost proti nárazu min IK09
- Životnost – 100 000 hod / L95
- Tvar svítidla:

