Areálové veřejné osvětlení FN Olomouc

Požadujeme :

* krytí IP66 s větracím ventilem
* těleso svítidla tlakový odlitek hliníku v barvě 7040 s nízkým profilem výšky (svítidlo LED a ne předělávané výbojková svítidla)
* nerezové panty a spony
* uchycení výložník i stožár 60-76mm , možnost náklonu 20 stupňů.
* ochrana proti přepětí 10kV integrovaná
* rozsah napětí 93-265V ac 50/60Hz 176-250V dc
* reflektor z leštěného anodizovaného hliníku zdvojená optika pro kvalitnější pokrytí, nesmí se v optické části svítidla používat aktivní díly z plastu
* svítidla od výkonu 90W a více budou mít napájení LED modulů dvěma drivery, očekává se umístění takových svítidel na důležitých místech
* difuzér tvrzené prizmatické sklo tloušťky 5mm rovné
* MTBF napájecího zdroje 8000hodin
* Pokles světelného toku 70.000hod L80B20
* Stabilita barvy světla 3 SDCM
* Odolnost proti vnějším mechanickým nárazům IK09
* Bezpečnostní rychlomontážní konektor pro odpojení svítidla při otevření skla
* Třída izolace II
* Driver stmívatelný umožňující integraci různých modulů pro dodatečné zapojení do systémů smartcity, smartdriver atd.