



- Venkovní světlomety pro halogenové žárovky, halogenidové výbojky a svítící diody (LED).
- Světlomety lze upevnit na zem, stěnu nebo větev.
- Svítidlo se skládá z optické části a základny.
- Tělo svítidla, noha, základna a pouzdro jsou vyrobeny z hliníkové slitiny s povrchem, chráněným akrylátovou barvou s vysokou odolností atmosférickým vlivům a UV záření.
- Svítidlo je uzavřeno rámečkem s tvrzeným sodnovápenatým sklem o tloušťce 4 mm, který je připevněn šrouby s pojistnou podložkou.
- Svítidla lze směřovat v svislé i vodorovné rovině s možností mechanického zajištění polohy.
- Rámeček má otvory pro odvod dešťové vody.
- Dodávané příslušenství: refraktor, boční clona, bodec pro montáž do terénu a řada montážních prvků.
- Všechny šrouby jsou vyrobeny z nerezové ocele A2.
- Technické vlastnosti svítidel vyhovují normě EN60598-1.
- Krytí IP66 IK08
- Značka F
- Znamky IMQ, ENEC
- Třída ochrany II
- Třída ochrany I (provedení pro halogenidovou výbojku)

Provedení s LED

- Na čelním skle je speciální šedý potisk se třemi otvory.
- Plastové čočky před LED definují šířku světelného svazku (úzký, středně široký) a kruhová clona slouží k omezení oslnění.
- Deska pro upevnění LED je vyrobena z eloxovaného hliníku.

- Standardní svítidla pro 3 LED se dodávají v provedeních s bílým (6700K) a teple bílým (3250K) barevným tónem nebo v barvě modré (svítidla s LED dalších barev na požádání).
- Součástí svítidla je elektronický napájecí zdroj: 3W, 220 – 240 V / 50 – 60 Hz.
- Dvojice polyamidových kabelových průchodek PG11 pro kabely o průměru 6,5 - 11,5 mm umožňuje průběžné zapojení svítidel.
- Svítidla jsou vybavena svorkou pro průběžné propojení ochranného vodiče.
- Barevné filtry (azurový, žlutý, fialový, oranžový) jsou určeny pro svítidla s bílými LED.
- Provedení pro halogenidovou výbojku
- Optická část se světelným zdrojem a pouzdro s předřadníkem jsou propojeny kabelem s ochranným ocelovým opletením.
- Niklovaná mosazná průchodka M14x1 slouží k propojení pouzdra se svorkovnicí a optické části svítidla.
- Reflektor svítidla je vyroben z velmi čistého hliníkového plechu (99,96%)
- Objímka světelného zdroje PGJ5 je připevněna na úchytu z pozinkované ocele.
- Objímka je připevněna na ocelový úchyt.
- Polyamidová kabelová průchodka PG11 slouží pro připojení svítidla kabelem o průměru 6,5 až 11,5 mm.
- Součástí svítidla je elektronický předřadník 20W, 220 – 240 V / 50 – 60 Hz.

Provedení pro halogenové žárovky na malé napětí

- Reflektor svítidla je vyroben z velmi čistého hliníkového plechu (99,96%)
- Objímka světelného zdroje GY6,35 je připevněna na hliníkovém úchytu.
- V zadní části hlavy svítidla je šroub pro nastavení šířky světelného svazku.
- Polyamidová kabelová průchodka PG11 slouží pro připojení svítidla kabelem o průměru 6,5 až 11,5 mm.
- Součástí svítidla je elektronický transformátor 50W, 220 – 240 V / 50 – 60 Hz, který lze stmívat (technologie IGBT).

