



- Svítidlo s přímým vyzařováním pro halogenidové a sodíkové výbojky, halogenové žárovky a LED s teplotou chromatičnosti 4200K (neutálně bílý barevný tón) a 3100K (teple bílý barevný tón).
- Svítidla lze upevnit na zem nebo na strop pomocí úchyty.
- Instalace na zem a na úchyty (malé svítidlo) pomocí bodce nebo úchyty na větev.
- Svítidlo je dostupné ve třech velikostech (velké, střední, malé)
- Svítidlo se skládá z optické části, elektro-výzbroje a těl.
- Tělo svítidla a přední rámeček jsou vyrobeny z tlakově lité hliníkové slitiny, nátěr šedou akrylátovou barvou, nebo texturovanou bílou barvou s vysokou odolností atmosférickým vlivům a UV záření; optická část je chráněna krytem z čirého tvrzeného sodnovápenatého bezpečnostního skla o tloušťce 5 mm, utěsněné silikonem. Rámeček je připevněn k optické části pomocí šroubů s pojistnou podložkou a zajištěn pojistným ocelovým lankem.
- Kruhový a asymetrický podélný reflektor z velmi čistého hliníku (99,93 %) prochází při výrobě procesem eloxování a leštění.
- Asimetrický šikmý reflektor z velmi čistého hliníku (99,85 %) prochází při výrobě procesem eloxování.
- Svítidla v provedení LED jsou osazena 16 (střední svítidlo), nebo 9 (malé svítidlo) světelnými diodami s plastovými čočkami.
- Demontovatelná deska s elektro-výzbrojí a rychlopropojovacími konektory; zadní kryt z hliníkové slitiny, upevněn čtyřmi šrouby z nerezové ocele M5 s pojistnými podložkami a zajištěn galvanizovaným pojistným lankem.
- Elektromagnetický (třída ochrany I) a elektronický (třída ochrany II) předřadník; verze pro LED je vybavena vestavěným transformátorem Vin 100-240V.
- Svítidla se připojují přes 3 pólovou svorkovnici; svítidla s dvojitou izolací jsou vybavena bezpečnostní schránkou pro svorkovnice.
- Dvojice kabelových průchodek M24x1,5 (velké a střední provedení) a mosazná niklovaná průchodka PG11 (malé provedení) pro přímé zapojení.
- Úchyt z tlakově litého hliníku s potiskem úhlové stupnice na každé straně pro nastavení svítidla.
- Těsnost svítidla zajišťuje vodotěsné silikonové těsnění.
- Dodávané příslušenství: kruhová clona, lamelové clony pro optiku AT a AL, clonící klapky, clony, válcová clona
- Všechny šrouby jsou z nerezové ocele A2.
- Technické vlastnosti svítidel vyhovují normě EN60598-1.
- Krytí IP66 IK07 (IK09 s bezpečnostním mřížkou)
- Značka F
- Znamky IMQ, ENEC
- Třída ochrany II (třída I na požádání) pro elektronická verze
- Třída I pro elektromagnetické verze

