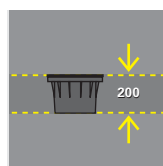


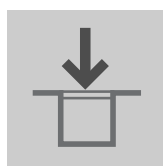


- Zemní svítidla pro halogenové žárovky (QR 111), halogenidové výbojky (HIT) a kompaktní zářivky (TC-D).
- Svítidla jsou určena pro montáž do povrchu komunikace i do terénu.
- Svítidla se skládají z těla, montážního pouzdra a vnějšího rámečku.
- Svítidlo tvoří konstrukce z hliníkové slitiny, vnější rámeček z nerezové oceli AISI 304, tvrzené ochranné sklo, vodotěsné silikonové těsnění a clona proti oslnění. Optická část s elektrovýzbrojí je propojena s pouzdrem se svorkovnicí přes poniklovanou mosaznou kabelovou průchodku M15x1. Svítidla jsou k montážnímu pouzdru připevněna dvojicí šroubů M6x25 z nerezové oceli (UNI 5931).
- Součástí svítidla je dekompresní pouzdro s 6ti pólovou svorkovnicí a dvěma kabelovými průchodkami M24x1,5 z nerezové oceli pro průběžné zapojení svítidel.

- Elektrovýzbroj obsahuje kompenzační kondenzátor v nevýbušném provedení, předřadník (svítidla pro TC-D); tlumivku a automatický zapalovač (svítidla pro HIT) nebo elektronický transformátor (svítidla pro QR 111).
- Montážní pouzdro svítidla je vyrobeno z černého termoplastického plněného polypropylenu a objednává se samostatně. Svítidlo je odolné statickému zatížení do 3500 kg.
 - Svítidlo pro halogenovou žárovku (QR 111) má aretační systém pro zajištění směru světelného svazku.
 - Svítidla mají směrovatelný nebo pevný optický systém.
 - Všechny šrouby jsou vyrobeny z nerezové oceli A2.
 - Technické vlastnosti svítidel vyhovují normě EN60598-1.
 - Krytí IP67 IK10
 - Značka F
 - Znamky IMQ
 - Třída ochrany I
 - Třída ochrany II (B626)



Nízká výška



Statické zatížení do 3500 kg



Dekompresní pouzdro



Dvojice kabelových průchodek pro průběžné zapojení

Hliníkový reflektor s clonou proti oslnění

Šrouby pro připevnění svítidla k montážnímu pouzdru

Montážní pouzdro z plastu



Rámeček z nerezové oceli

Ochranné sklo s tloušťkou 19mm a profilované silikonové těsnění

Hliníkové tělo svítidla s elektrovýzbrojí a dekompresní pouzdro s dvojicí kabelových průchodek