
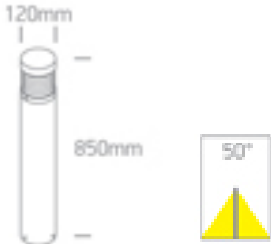




TECHNICKÉ STANDARDY

01	<p>Venkovní sloupek – doplnění stávajícího venkovního osvětlení, design sloupku musí odpovídat stávajícím svítidlům.</p> <p>Korpus tlakově litý hliník, rozměry cca Ø 120 mm, výška 850mm, povrchová úprava – šedý lak.</p> <p>Stupeň krytí svítidla IP 54.</p> <p>Difuzor z čirého akrylátu, světelný zdroj LED, cca 12W</p> <p>teplota chromatičnosti 3000K</p> <p>světelný tok cca 300lm.</p> <p>Světelný zdroj kryjí lamely, které zabraňují oslnění.</p> <p>Svítidlo vyzařuje dolů okolo sebe, úhel vyzařování cca 50°.</p>	
		
02	<p>Kabely pro pevný rozvod elektrické energie v zemi, nebo ve volném prostředí bez jakéhokoliv mechanického namáhání. Konstrukce: 1 Cu jádra (RE), 2 Izolace (PVC), žíly stočené do duše kabelu, 3 Obal (výplňová guma), 4 Plášť (PVC černý, odolný proti UV záření). Jmenovité napětí: 450/750 V, Zkušební napětí: 2,5 kV/50 Hz, Rozsah teplot: při pokládce: min. -5 °C, při provozu: -50 °C až +70 °C, při zkratu: max. +160 °C/5 sec, Značení žil: ČSN 33 0166 ed. 2, Poloměr ohybu (min.): 12 x Ø kabelu pro Ø ≤ 15 mm, 15 x Ø kabelu pro Ø > 15 mm, Požární charakteristika: samozhášivost: ČSN EN 60332-1-2, Certifikát: EZÚ ČR.</p>	
03	<p>Trubka určená pro ochranu kabelů mimo objekt. Tuhá dvouplášťová korugovaná chránička určená pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Trubky jsou vyráběny podle ČSN EN 50086-2-4. mechanická odolnost / mezní hodnota zatížení (N) >450 N / 20 cm, materiál HDPE (není samozhášivý), teplotní odolnost, rozsah použití (°C) -45 - + 60 °C, stupeň hořlavosti stavebního materiálu A</p>	
04	<p>Ocelový pásek s průměrnou vrstvou pozinkování ≥ 70 mikronů (ca 500 g/m2) pro uzemňování a vyrovnání</p>	

	potenciálu o rozměrech 30x4 mm vyhovující požadavkům ČSN EN 62561-2	
05	Svorky spojování vodičů Ø 8 - 10 mm nebo pásků 30x4. Umožňuje křížové, paralelní a souosé spojení vodičů. Svorky budou jedno nebo dvou šroubové. Svorky musí vyhovovat normě ČSN EN 62561-1.	

POZNÁMKA

1. VEŠKERÉ KOMPONENTY ELEKTRICKÝCH ROZVODŮ VČETNĚ PŘÍSTROJOVÝCH PRVKŮ MUSÍ BÝT TYPOVĚ SCHVÁLENY A OZNAČENY CERTIFIKAČNÍ ZNAČKOU PLATNOU PRO POUŽITÍ V ČR.
2. KOMPONENTY OSAZOVANÉ VIDITELNĚ PODLÉHAJÍ Z HLEDISKA DESIGNU A TECHNICKÝCH PARAMETRŮ SCHVÁLENÍ ZPRACOVATELEM ARCHITEKTONICKÉHO ŘEŠENÍ STAVBY
3. VEŠKERÉ POUŽITÉ MATERIÁLY A VÝROBKY JE NUTNÉ VZORKOVAT