

Seznam svítidel - Parkovací dům Nový Lískovec

Index	Výrobce	Název výrobku	Číslo výrobku	Osazení	Světelný tok	Činitel údržby	Instalovaný příkon	Počet
1	Thorn Lighting	AQF S LED4300-840 PC WB HFLS	96636061	1x LED 30 W	4210 lm	0,80	30 W	64
2	Thorn Lighting	VOYAGER ONE MS ANT E3T WH IP65	96631597 (STD - standard)	1x VOYO_E3 4W	0 lm	0,80	0 W	60
3	Thorn Lighting	NOVS M 3500-840 DI HF WH [STD]	96635316	1x LED 25 W	3500 lm	0,80	25 W	5
4	Thorn Lighting	VOYAGER BLADE 2 115 MS E1/3D WH	96637599 (STD - standard)	1x VOYA_BLADE2 4C4W	18 lm	0,80	4,4 W	8

LEGENDA PROJEKTOVANÉHO ZAŘÍZENÍ:

- Hlavní kabelová trasa mezi rozváděči NN
- venkovní trasy geodeticky zaměřit
- vnitřní vedení vést v kabelových žlábech s přepážkami a víky
- Rx - rozváděč parkovacího domu; zapojení dle přílohového schéma zapojení
- R1 - termoplastový pilřt do venkovního prostředí
- R2, R3, R4 - nástěnný, oceľoplechový rozváděč
- PIR čidlo pohybu, záběr min. 120°, min. dosah 6m, IP44
- Vnitřní kabelové trasy - drátěné kabelové žlaby 150 x 100 mm s přepážkami a víkem
- společná kabelová trasa pro NN a slaboproudá vedení parkovacího domu
- Ochranné pospojování vodičů dle ČSN 33 2000-5-54, ed.3.
- MET (main earthing terminal = hlavní ochranná přípojnice)
- MDB (main distribution board = ochranná přípojnice hlavního rozváděče)
- DB (distribution board = ochranná přípojnice podružného rozváděče)
- SEBT (supplementary equipotential bonding terminal = svorka doplňujícího pospojování)
- Umístění ochranných přípojnic MDB i DB bude vedle nebo pod rozváděčem tak, aby byla zajištěna spolehlivá funkce přepětových ochran.
- Stoupací / klesající vedení hlavní kabelové trasy

POZNÁMKY:

- Osa (střed) koncových prvků bude osazen ve výšce min. 1,4 m nad finální niveletou podlahy
- INVESTOR SI VYHRAZUJE PRÁVO PŘED ZAPOČETÍM ELEKTROINSTALAČNÍCH PRACÍ UPŘESNIT POZICI VŠECH KONCOVÝCH PRVKŮ-ZÁSUVEK, VYPÍNAČŮ, SVĚTEL A ROZVÁDĚČŮ!
- Kabelové trasy:
 - Kabelové trasy budou ve společných prostorech primárně vedeny v kabelových žlábech.
 - V bytech bude kabeláž vedena primárně v podhledech. Drážky ve zdivu ke koncovým prvkům budou vedeny svisle a jejich provedení bude řezem diamantovým kotoučem. Max. hloubka drážek bude 25 mm.
- Protipožární dotěsnění kabelových průstupů jednotlivých požárních úseků bude dotěsněno schváleným těsnicím systémem dle požadavků PBR s požadovanou požární odolností.

