



Kusovník svítidel + parametry umělého osvětlení

#	Jméno	Parametr	Min	Max	Průměr	Min/střední	Min/Max
1	Uživatelská Groveň (214)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	355 lx	649 lx	536 lx	0.66	0.55
2	Uživatelská Groveň (209)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	436 lx	710 lx	607 lx	0.72	0.61
3	Uživatelská Groveň (211)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	361 lx	606 lx	501 lx	0.72	0.60
4	Uživatelská Groveň (210)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	90.8 lx	561 lx	350 lx	0.26	0.16
5	Uživatelská Groveň (213)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	338 lx	613 lx	503 lx	0.67	0.55
6	Uživatelská Groveň (212)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	357 lx	649 lx	538 lx	0.66	0.55
7	Uživatelská Groveň (208)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	335 lx	630 lx	518 lx	0.65	0.53
8	Uživatelská Groveň (207)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	336 lx	616 lx	505 lx	0.67	0.55
9	Uživatelská Groveň (202)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	67.6 lx	270 lx	162 lx	0.42	0.25
10	Uživatelská Groveň (206)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	367 lx	843 lx	608 lx	0.60	0.44
11	Uživatelská Groveň (204)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	367 lx	904 lx	640 lx	0.57	0.41

#	Jméno	Parametr	Min	Max	Průměr	Min/střední	Min/Max
12	Uživatelská Groveň (204)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	471 lx	938 lx	722 lx	0.65	0.50
13	Uživatelská Groveň (203)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	462 lx	934 lx	714 lx	0.65	0.49
14	Uživatelská Groveň (201)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	77.7 lx	308 lx	207 lx	0.38	0.25
15	Uživatelská Groveň (222)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	57.7 lx	268 lx	153 lx	0.38	0.22
16	Uživatelská Groveň (216)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	492 lx	769 lx	682 lx	0.72	0.64
17	Uživatelská Groveň (217)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	598 lx	853 lx	635 lx	0.63	0.47
18	Uživatelská Groveň (218)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	447 lx	862 lx	671 lx	0.67	0.52
19	Uživatelská Groveň (219)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	144 lx	410 lx	291 lx	0.49	0.35
20	Uživatelská Groveň (220)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	255 lx	477 lx	329 lx	0.78	0.53
21	Uživatelská Groveň (221)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	233 lx	478 lx	338 lx	0.69	0.49
22	Uživatelská Groveň (215)	Světlo intenzita osvětlení (Adaptivní)	187 lx	295 lx	244 lx	0.77	0.63



Index	Výrobce	Název výrobku	Číslo výrobku	Osazení	Světelný tok	Číselník údržby	Instalovaný příkon	Počet
A/1				1xLED	4943 lm	0.80	45 W	59
C/3				1xLED	1950 lm	0.80	18 W	13

Stávající zářivková svítidla budou nahrazena navrženými LED svítidly systémem "kus za kus" a napojena na stávající světelné rozvody bez změny ovládání. Provedeny budou pouze drobné úpravy el. instalace v případě změny počtu svítidel.

Soustava napětí: 3/N/PE AC 50Hz 400V/TN-C-S
Ochrana proti úrazu el. proudem:
– normální ochrana – automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 332000-4-41ed3 (odst.411)
– doplněná ochrana – doplňující ochranné pospojování (koupelny – odst.415.2) a proudovými chrániči 30mA (odst.415.1)
V objektu provedeno ochranné uzemnění a ochranné pospojování dle ČSN 332000-4-41ed3 a ČSN 332000-5-54ed3.
V objektu provedena ochrana proti přepětí.

LEGENDA

- ROZVADEČ SILNOPROUDU
- VÝVOD 230V PRO NÁPOJENÍ POHONU ŽALUZII

POZNÁMKA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNOSTÍ INFORMACÍ. PŘI STAVBNÍ PRÁCI JE MOŽNÉ BYT ZJIŠTĚNÝ TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MŮHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRÁCE. V TĚCHTO PŘÍPÁDECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTÍHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA V RÁMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ.

±0,000 = ČISTÁ PODLAHA 1.NP U VSTUPU = 188,960 m.n.m.

Autor projektu :	ARCHPLAN s.r.o.	
Vedoucí projektant :	Ing. Martin Dohnal	
Zodpovědný projektant :	Ing. Miroslav Jäger	
Vypracoval :	Ing. Miroslav Jäger	
Kraj : Středočeský	M.Ú. : Nymburk	
Investor : Společnost AVA Investor s.r.o.		Číslo zakázky : 520/2019
Akce : ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA AVA Investor s.r.o., p.č.st. 2843, k.ú. Nymburk		Stupeň PD : DSP
ENERGETICKÁ OPATŘENÍ A PŘÍSTAVBA PRODEJNY		Datum : 06.06.2019
Zařízení sítí napájecí elektrotechniky		Měřítko : 1:50
Název : PŮDORYS 2NP		Formát : 6/4
		Číslo výkresu : D 1.4g-EL. 4