

Zákazník:
Ostrov

Ostrov - situace 7 - rušivé osvětlení

Výpočet rušivého osvětlení na fasádách pro situaci 7 - ul. U Koupaliště

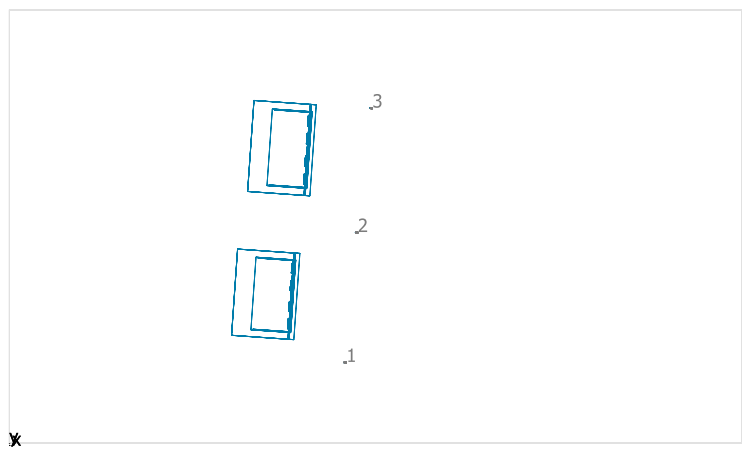
Obsah

Ostrov - situace 7 - rušivé osvětlení

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel.....	3
Pohledy.....	4
Výpočtové plochy.....	6
Výpočtová plocha fasády č.p. 1067 / Svislá intenzita osvětlení.....	7
Výpočtová plocha fasády č.p. 1068 / Svislá intenzita osvětlení.....	8

Plocha 1



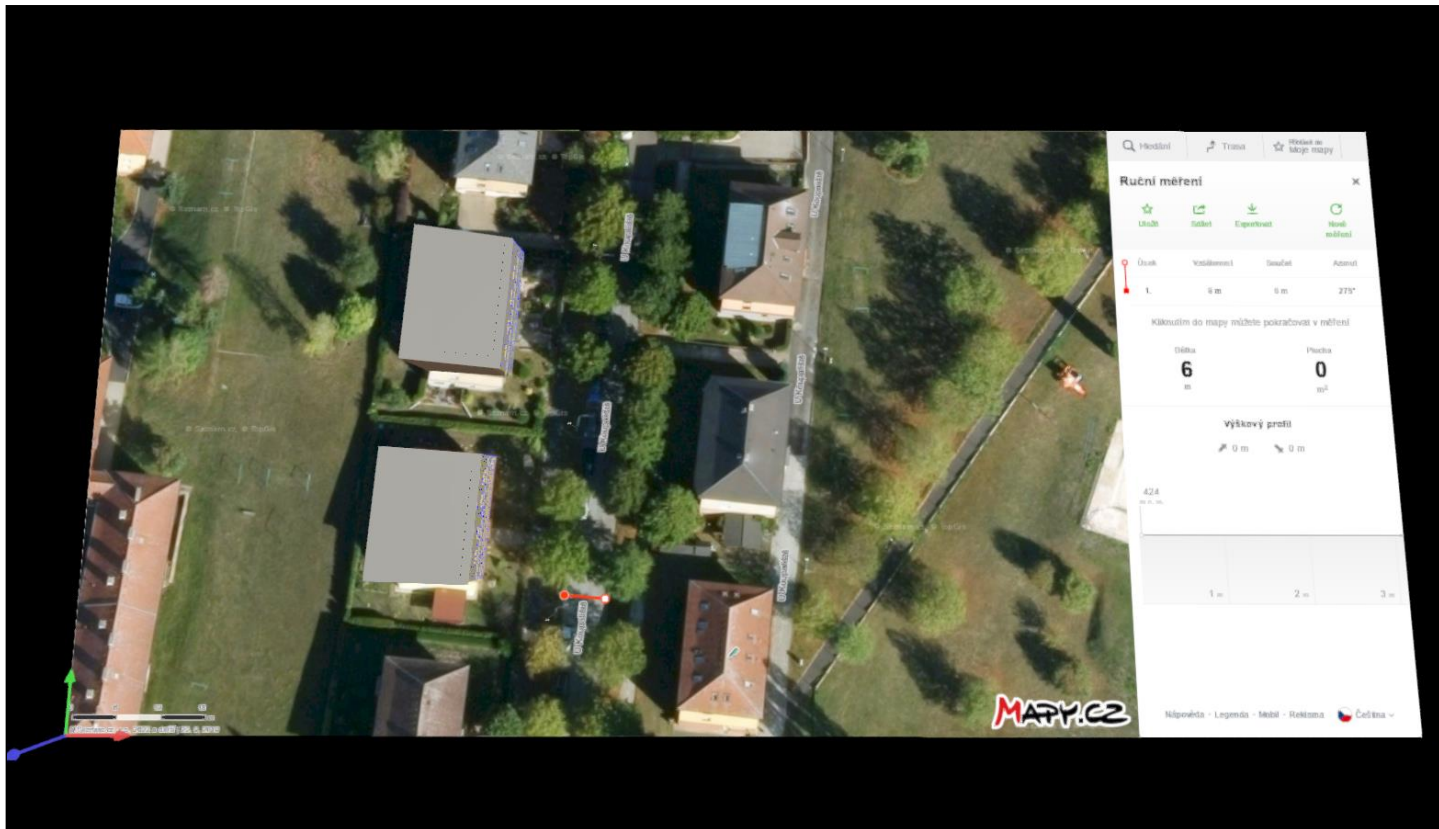
Č.	X [m]	Y [m]	Montážní výška [m]	Otočení skříně [°]	Činitel údržby
1	69.939	17.299	6.000	-93.0	0.80
2	72.350	44.350	6.000	-93.0	0.80
3	75.390	70.260	6.000	-93.0	0.80

Plocha 1

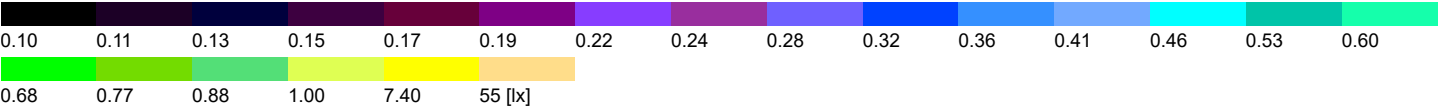
Plocha



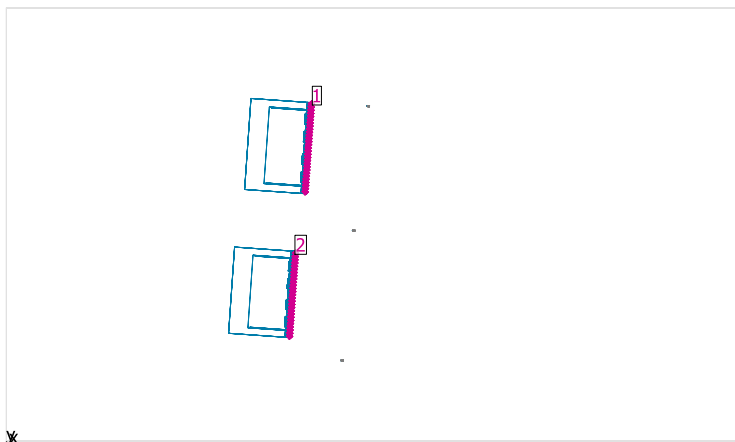
Plocha



Plocha , Intenzity osvětlení v [lx]



Plocha 1

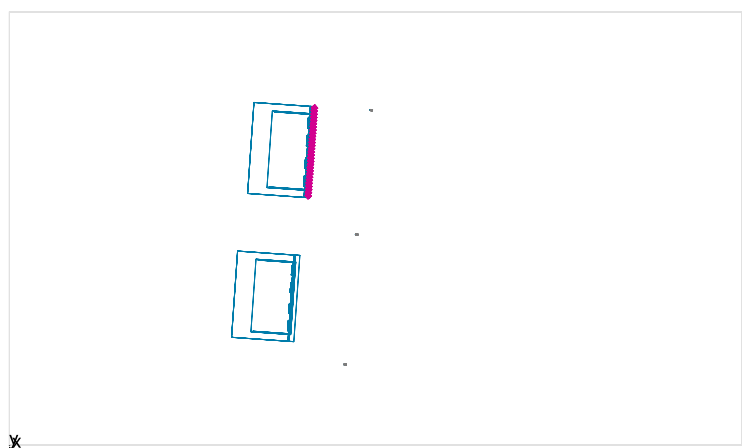


Činitel údržby: 0.80

Všeobecně

Plocha	Výsledek	Průměr (Pož.)	Min	Max	Min/střední	Min/Max
1 Výpočtová plocha fasády č.p. 1067	Svislá intenzita osvětlení [lx] Výška: 3.100 m	0.16	0.091	0.38	0.57	0.24
2 Výpočtová plocha fasády č.p. 1068	Svislá intenzita osvětlení [lx] Výška: 3.100 m	0.15	0.080	0.40	0.53	0.20

Výpočtová plocha fasády č.p. 1067 / Svislá intenzita osvětlení



Činitel údržby: 0.80

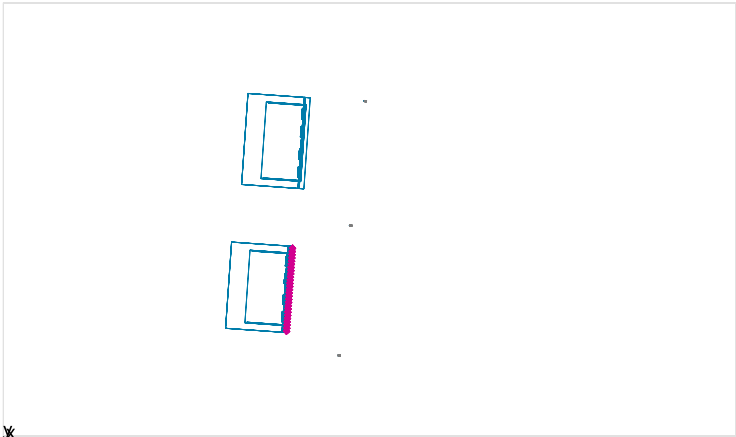
Výpočtová plocha fasády č.p. 1067: Svislá intenzita osvětlení (Rastr)
Světelná scéna: Světelná scéna 1
Průměr: 0.16 lx, Min: 0.091 lx, Max: 0.38 lx, Min/střední: 0.57, Min/Max: 0.24
Výška: 3.100 m

Rastr hodnot [lx]

0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13
0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12
0.15	0.13	0.10	0.09	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
0.25	0.19	0.16	0.13	0.16	0.16	0.19	0.23	0.25	0.25
0.32	0.24	0.20	0.32	0.19	0.23	0.28	0.31	0.32	0.33

Měřítko: 1 : 200

Výpočtová plocha fasády č.p. 1068 / Svislá intenzita osvětlení



Činitel údržby: 0.80

Výpočtová plocha fasády č.p. 1068: Svislá intenzita osvětlení (Rastr)
Světelná scéna: Světelná scéna 1
Průměr: 0.15 lx, Min: 0.080 lx, Max: 0.40 lx, Min/střední: 0.53, Min/Max: 0.20
Výška: 3.100 m

Rastr hodnot [lx]

+0.13	+0.13	+0.12	+0.11	+0.11	+0.10	+0.10	+0.11	+0.10	+0.11	+0.11	+0.12	+0.12	+0.12
+0.13	+0.12	+0.11	+0.11	+0.11	+0.11	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.11	+0.15	+0.11	+0.12
+0.12	+0.11	+0.11	+0.11	+0.10	+0.10	+0.09	+0.09	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.11	+0.26
+0.12	+0.11	+0.10	+0.10	+0.09	+0.09	+0.09	+0.08	+0.09	+0.09	+0.11	+0.09	+0.10	+0.11
+0.13	+0.14	+0.14	+0.11	+0.10	+0.09	+0.09	+0.08	+0.12	+0.09	+0.10	+0.11	+0.12	+0.12
+0.21	+0.21	+0.17	+0.15	+0.13	+0.11	+0.10	+0.09	+0.10	+0.11	+0.12	+0.13	+0.15	+0.17
+0.32	+0.27	+0.23	+0.19	+0.16	+0.13	+0.14	+0.11	+0.12	+0.12	+0.14	+0.16	+0.20	+0.24
+0.39	+0.35	+0.28	+0.23	+0.20	+0.16	+0.14	+0.14	+0.14	+0.16	+0.18	+0.22	+0.26	+0.30
+0.40	+0.38	+0.31	+0.26	+0.22	+0.19	+0.17	+0.15	+0.16	+0.18	+0.20	+0.23	+0.29	+0.32

Měřítko: 1 : 100