



Výpočty rušivé osvětlení
Rekonstrukce veřejného osvětlení města
Uherský Brod – NPO 2022

*Výpočet umělého osvětlení pozemní komunikace dle ČSN CEN/TR 13201-1, ČSN EN 13201-2,
ČSN EN13201-3, ČSN EN 13201-4*

Nivnická (M4) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 2-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum : 20.07.2022

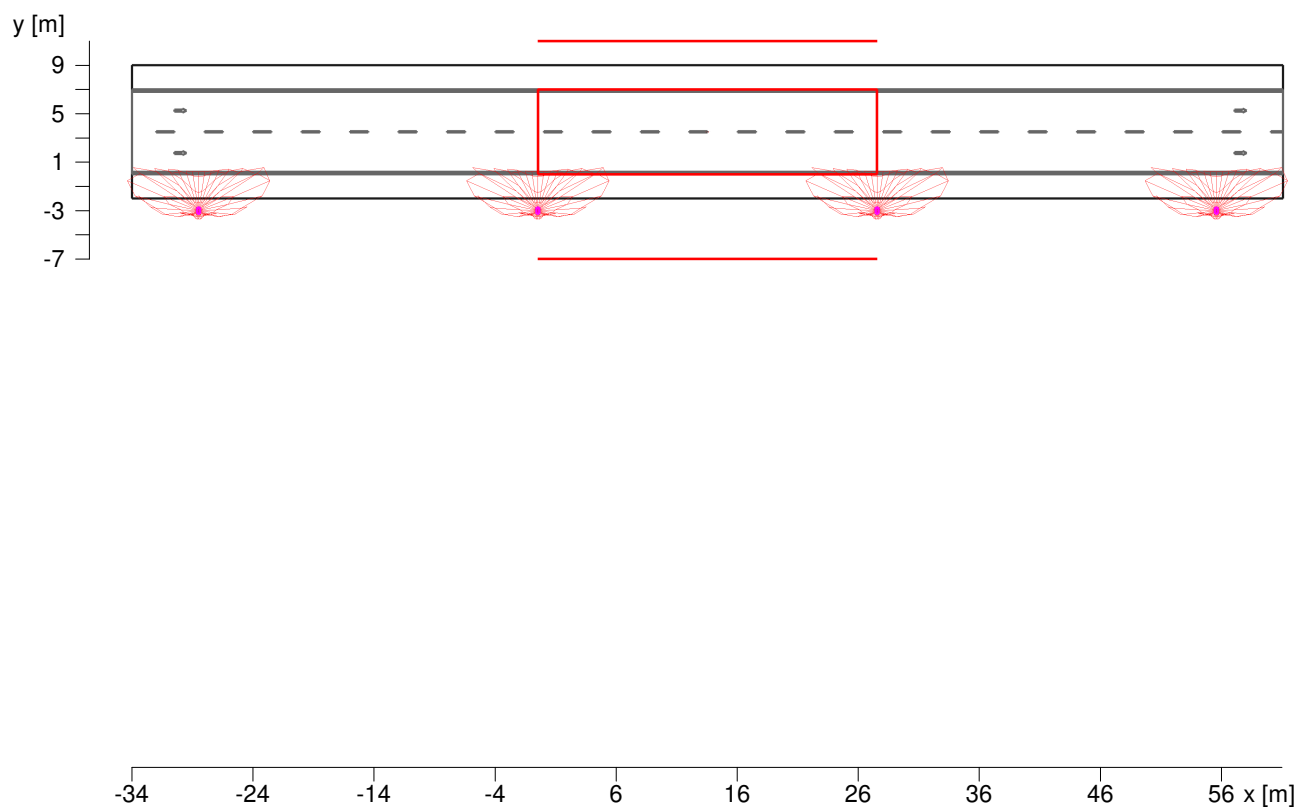
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1.1 Půdorys

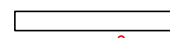
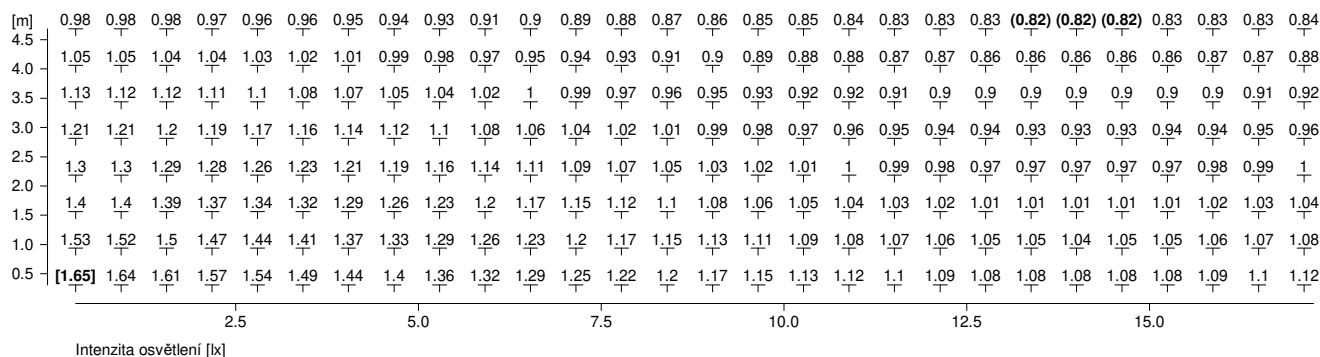


Objekt : Nivnická (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum : 20.07.2022

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřící rovina 2 (E)



Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 1.09 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.82 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 1.65 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.33 (0.75)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.00 (0.50)

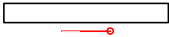
Objekt : Nivnická (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum : 20.07.2022

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

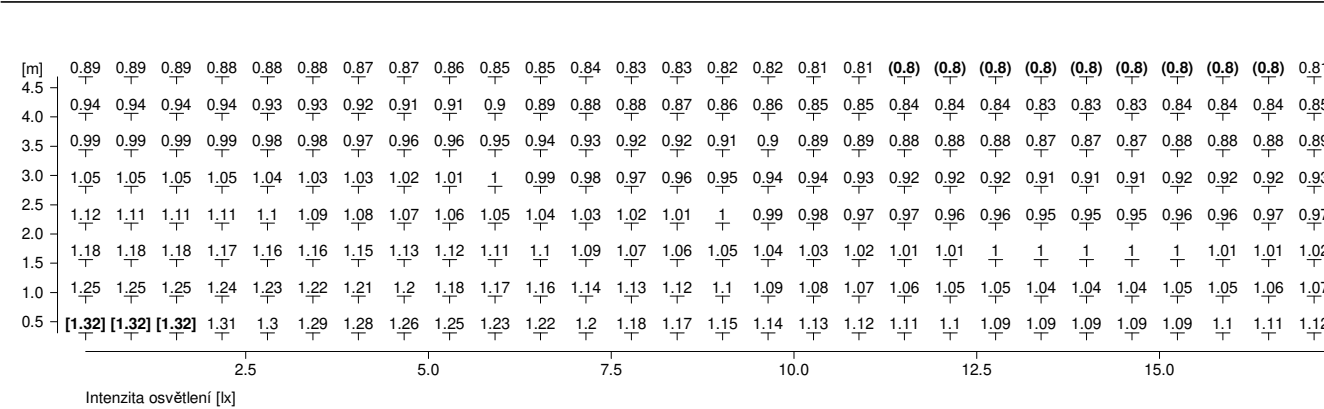
0.85	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.9	0.91	0.93	0.94	0.95	0.96	0.96	0.97	0.98	0.98	0.98
0.88	0.89	0.9	0.91	0.93	0.94	0.95	0.97	0.98	0.99	1.01	1.02	1.03	1.04	1.04	1.05	1.05
0.92	0.93	0.95	0.96	0.97	0.99	1	1.02	1.04	1.05	1.07	1.08	1.1	1.11	1.12	1.12	1.13
0.97	0.98	0.99	1.01	1.02	1.04	1.06	1.08	1.1	1.12	1.14	1.16	1.17	1.19	1.2	1.21	1.21
1.01	1.02	1.03	1.05	1.07	1.09	1.11	1.14	1.16	1.19	1.21	1.23	1.26	1.28	1.29	1.3	1.3
1.05	1.06	1.08	1.1	1.12	1.15	1.17	1.2	1.23	1.26	1.29	1.32	1.34	1.37	1.39	1.4	1.4
1.09	1.11	1.13	1.15	1.17	1.2	1.23	1.26	1.29	1.33	1.37	1.41	1.44	1.47	1.5	1.52	1.52
1.13	1.15	1.17	1.2	1.22	1.25	1.29	1.32	1.36	1.4	1.44	1.49	1.54	1.57	1.61	1.64	[1.65]
17.5				20.0				22.5					25.0			27.5 [m]



Díl2

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



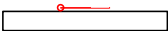
Udržovaná osvětlenost	Em	: 1.02 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.8 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 1.32 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.27 (0.78)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.66 (0.60)

Objekt : Nivnická (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum : 20.07.2022

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.81	0.82	0.82	0.83	0.83	0.84	0.85	0.85	0.86	0.87	0.87	0.88	0.88	0.88	0.89	0.89	0.89
0.85	0.86	0.86	0.87	0.88	0.88	0.89	0.9	0.91	0.91	0.92	0.93	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94
0.89	0.9	0.91	0.92	0.92	0.93	0.94	0.95	0.96	0.96	0.97	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99
0.94	0.94	0.95	0.96	0.97	0.98	0.99	1	1.01	1.02	1.03	1.03	1.04	1.05	1.05	1.05	1.05
0.98	0.99	1	1.01	1.02	1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.08	1.09	1.1	1.11	1.11	1.11	1.12
1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.09	1.1	1.11	1.12	1.13	1.15	1.16	1.16	1.17	1.18	1.18	1.18
1.08	1.09	1.1	1.12	1.13	1.14	1.16	1.17	1.18	1.2	1.21	1.22	1.23	1.24	1.25	1.25	1.25
1.13	1.14	1.15	1.17	1.18	1.2	1.22	1.23	1.25	1.26	1.28	1.29	1.3	1.31	1.32	1.32	1.32
17.5			20.0				22.5				25.0				27.5	[m]



Díl2

Polní (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 2-2

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

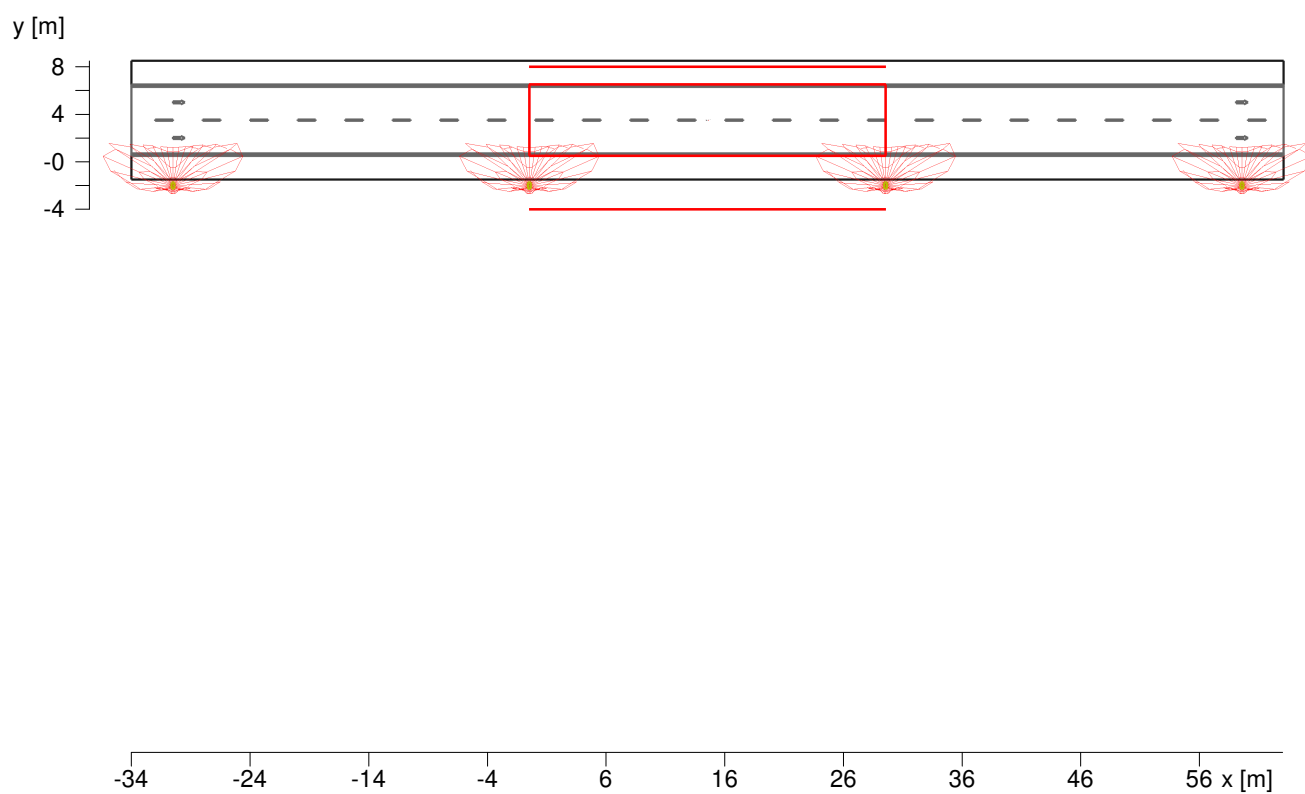
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Polní (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1.1 Půdorys

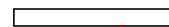
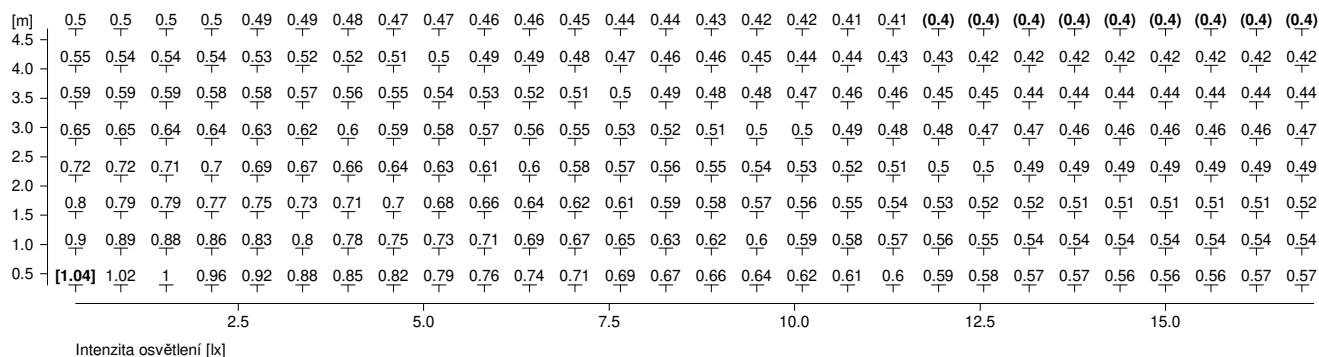


Objekt : Polní (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřící rovina 2 (E)



Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.58 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.4 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 1.04 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.46 (0.69)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.62 (0.38)

Objekt : Polní (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

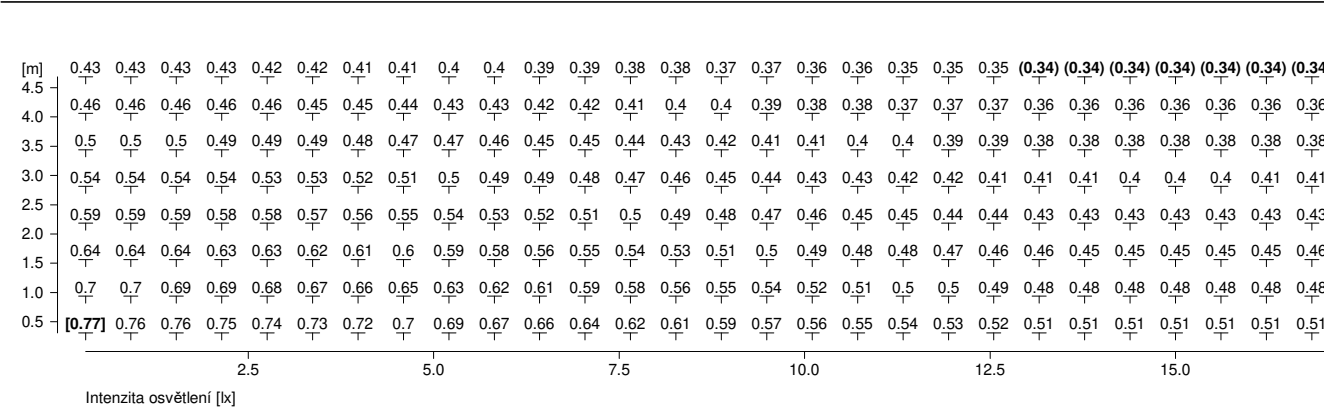
2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

(0.4)	(0.4)	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.5	0.5
0.42	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.52	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54
0.45	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59
0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.53	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.62	0.63	0.64	0.64	0.65	0.65
0.5	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.6	0.61	0.63	0.64	0.66	0.67	0.68	0.7	0.71	0.72	0.72
0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.61	0.62	0.64	0.66	0.68	0.7	0.71	0.73	0.75	0.77	0.79	0.79	0.8
0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.62	0.63	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.75	0.78	0.8	0.83	0.86	0.88	0.89	0.9
0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.64	0.66	0.67	0.69	0.71	0.74	0.76	0.79	0.82	0.85	0.88	0.92	0.96	1	1.02	1.04
17.5				20.0				22.5				25.0				27.5	[m]			



2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.5 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.34 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.77 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.45 (0.69)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.25 (0.45)

Objekt : Polní (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.35	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.38	0.39	0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43
0.37	0.37	0.37	0.38	0.38	0.39	0.4	0.4	0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
0.39	0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.49	0.49	0.5	0.5	0.5
0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54
0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59
0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64
0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.61	0.62	0.63	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.69	0.7	0.7
0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.59	0.61	0.62	0.64	0.66	0.67	0.69	0.7	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76	0.76	0.77
17.5				20.0				22.5				25.0					27.5			
																				[m]



Močidla od kruh. ob. pro křiž. (M4) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 4-2

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

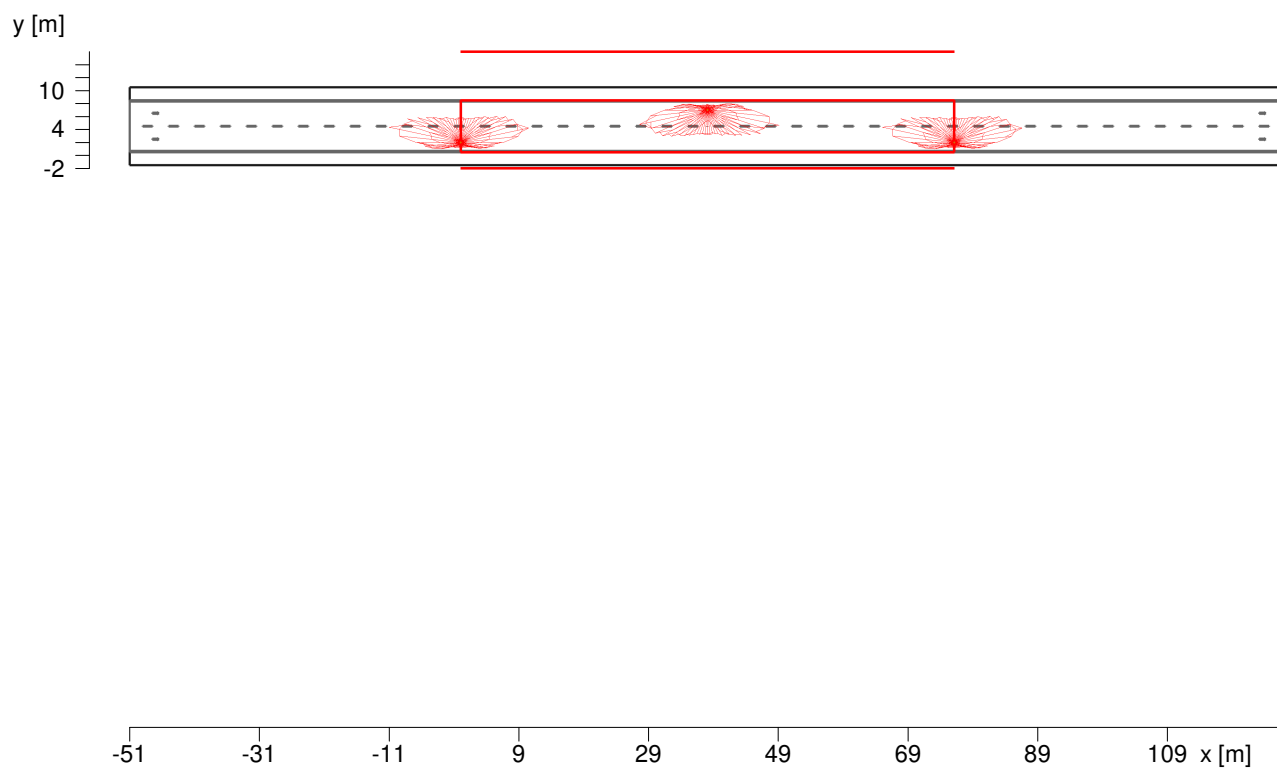
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Močidla od kruh. ob. pro křiž. (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.1.1 Půdorys

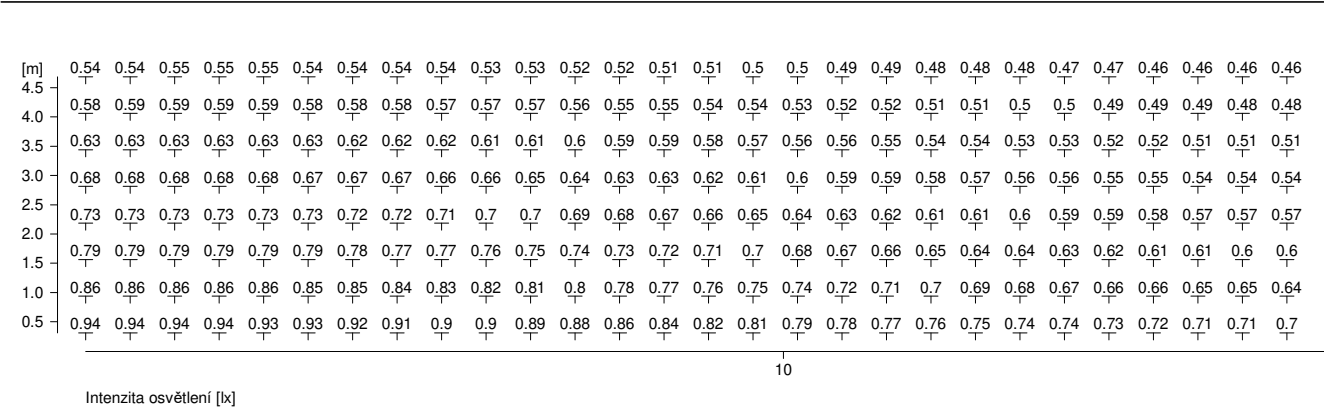


Objekt : Močidla od kruh. ob. pro křiž. (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.65 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.45 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.99 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.44 (0.69)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.19 (0.46)

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.56	0.57	0.57	0.58	0.58	0.58
0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.5	0.5	0.5	0.51	0.52	0.52	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.57	0.57	0.58	0.59	0.59	0.6	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62
0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.59	0.6	0.61	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67
0.54	0.54	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.55	0.56	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.6	0.61	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.69	0.7	0.71	0.71	0.72
0.57	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.57	0.58	0.58	0.59	0.6	0.61	0.61	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.74	0.75	0.76	0.77	0.77
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.61	0.61	0.62	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.76	0.77	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.82	0.83
0.64	0.64	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.65	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.72	0.73	0.74	0.76	0.77	0.79	0.8	0.81	0.83	0.84	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.9
0.7	0.7	0.7	0.69	0.69	0.69	0.7	0.7	0.7	0.71	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77	0.79	0.8	0.82	0.85	0.88	0.91	0.88	0.9	0.91	0.93	0.94	0.95	0.96	0.97	0.97
20										30																			



Objekt : Močidla od kruh. ob. pro kříž. (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.1 Tabulka, Měřící rovina 2 (E)

0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.58	0.58	0.58	0.57	0.57	0.56	0.56	0.55	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.51	0.51	0.5	0.49	0.49	0.48	0.48	0.47	0.47	0.46	0.46		
0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.62	0.62	0.62	0.61	0.61	0.6	0.6	0.59	0.58	0.58	0.57	0.56	0.55	0.55	0.54	0.53	0.52	0.52	0.51	0.5	0.5	0.49	0.49	0.48		
0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.6	0.59	0.58	0.57	0.56	0.55	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.51	0.51		
0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71	0.7	0.7	0.69	0.68	0.67	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.6	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.55	0.54	0.54		
0.77	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.77	0.77	0.76	0.76	0.75	0.74	0.73	0.72	0.71	0.7	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.63	0.62	0.61	0.6	0.6	0.59	0.58	0.57	0.57		
0.83	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.83	0.83	0.82	0.81	0.81	0.8	0.79	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.71	0.7	0.69	0.68	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.6		
0.9	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	0.9	0.89	0.89	0.88	0.87	0.86	0.85	0.83	0.82	0.81	0.79	0.78	0.76	0.75	0.73	0.72	0.71	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.64		
0.98	0.98	[0.99]	0.98	[0.99]	[0.99]	0.98	0.97	0.97	0.96	0.95	0.94	0.92	0.9	0.89	0.88	0.89	0.86	0.83	0.81	0.79	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.71	0.7	0.69	0.69		
40																50															



1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.46	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)	0.46	0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.52	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54
0.48	0.48	0.48	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.58	0.58
0.51	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.51	0.51	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.57	0.57	0.58	0.59	0.59	0.6	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62
0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.56	0.57	0.58	0.59	0.59	0.6	0.61	0.62	0.63	0.64	0.64	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67
0.56	0.56	0.56	0.56	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.57	0.57	0.58	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.71	0.71	0.72	0.72
0.6	0.59	0.59	0.59	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.6	0.6	0.61	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.67	0.68	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.78
0.63	0.63	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.63	0.64	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.71	0.73	0.74	0.75	0.76	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.83	0.84	0.85
0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.7	0.7	0.7	0.71	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.77	0.78	0.79	0.81	0.83	0.85	0.87	0.88	0.89	0.9	0.91	0.91	0.92
60										70 [m]																			



Objekt : Močidla od kruh. ob. pro křiž. (M4) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo projektu :

Datum :

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

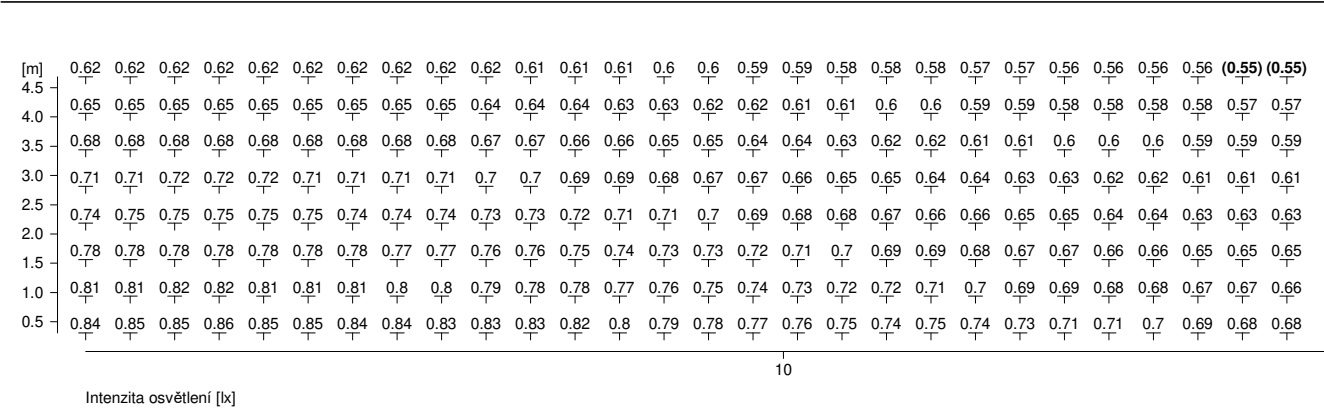
1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
0.58	0.58	0.58	0.58	0.58
0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
0.67	0.68	0.68	0.68	0.68
0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
0.79	0.79	0.79	0.79	0.79
0.85	0.86	0.86	0.86	0.86
0.93	0.93	0.93	0.94	0.93



1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



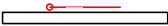
Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.7 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.55 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.95 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.26 (0.79)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.72 (0.58)

Objekt : Močidla od kruh. ob. pro křiž. (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.58	0.58	0.59	0.6	0.6	0.61	0.61	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	0.68	
0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.58	0.58	0.58	0.59	0.59	0.6	0.6	0.61	0.62	0.62	0.63	0.64	0.64	0.65	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.69	0.7	0.7	0.71	
0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.6	0.6	0.6	0.61	0.61	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65	0.66	0.67	0.68	0.68	0.69	0.7	0.71	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73	0.74	
0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.74	0.75	0.76	0.76	0.77	0.77	
0.63	0.62	0.62	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.64	0.65	0.65	0.66	0.67	0.68	0.68	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76	0.76	0.77	0.78	0.79	0.79	0.8	0.8	
0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.65	0.65	0.66	0.67	0.67	0.68	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.79	0.8	0.81	0.81	0.82	0.83	0.83	0.84	
0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	0.68	0.69	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.77	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.83	0.84	0.85	0.86	0.86	0.87	0.87	
0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.7	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.74	0.76	0.77	0.78	0.79	0.81	0.82	0.83	0.86	0.92	0.91	0.9	0.91	0.91	0.91	0.91	0.93	0.91	0.92	0.92
20										30																				



Objekt : Močidla od kruh. ob. pro křiž. (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

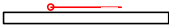
1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.67	0.67	0.66	0.66	0.65	0.65	0.64	0.64	0.63	0.63	0.62	0.61	0.61	0.6	0.6	0.59	0.59	0.58	0.58	0.57	0.57
0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.7	0.7	0.69	0.69	0.68	0.68	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.62	0.61	0.61	0.6	0.6	0.59	0.59
0.74	0.74	0.74	0.75	0.75	0.74	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.7	0.7	0.69	0.68	0.68	0.67	0.66	0.65	0.65	0.64	0.63	0.63	0.62	0.62	0.61	0.61
0.77	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.77	0.77	0.77	0.76	0.76	0.75	0.75	0.74	0.73	0.73	0.72	0.71	0.7	0.69	0.68	0.68	0.67	0.66	0.65	0.65	0.64	0.64	0.63	0.63
0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.8	0.8	0.8	0.79	0.78	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.74	0.73	0.72	0.71	0.7	0.69	0.68	0.68	0.67	0.66	0.66	0.65	0.65
0.84	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	0.84	0.84	0.84	0.83	0.82	0.82	0.81	0.8	0.79	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.72	0.71	0.71	0.7	0.69	0.68	0.68	0.67	0.66
0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.87	0.86	0.86	0.85	0.84	0.84	0.83	0.82	0.81	0.79	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.72	0.71	0.7	0.7	0.69	0.68
0.92	0.95	0.94	0.93	0.94	0.94	0.94	0.93	0.91	0.92	0.93	0.91	0.91	0.9	0.89	0.91	0.95	0.87	0.84	0.83	0.81	0.79	0.78	0.77	0.76	0.74	0.73	0.72	0.71	0.7

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.57	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.57	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.6	0.6	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63
0.59	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.6	0.6	0.6	0.61	0.61	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.65	0.65	0.65	0.66
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.61	0.61	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	
0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64	0.65	0.65	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.7	0.7	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	
0.64	0.64	0.64	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.68	0.68	0.69	0.7	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.74	0.74	0.74	0.75	0.75		
0.66	0.66	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.69	0.69	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.74	0.75	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.78	0.78		
0.68	0.68	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69	0.7	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.79	0.8	0.8	0.81	0.81	0.81		
0.71	0.7	0.7	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.75	0.76	0.76	0.75	0.75	0.77	0.78	0.79	0.81	0.81	0.81	0.82	0.83	0.85	0.85	0.85	0.85		
60										70 [m]																					



1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.63	0.63	0.63	0.62	0.62
0.66	0.66	0.66	0.65	0.65
0.69	0.69	0.69	0.68	0.68
0.72	0.72	0.72	0.72	0.71
0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
0.78	0.79	0.78	0.78	0.78
0.82	0.82	0.82	0.82	0.81
0.86	0.85	0.85	0.86	0.85



Horní Valy (M4) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 5-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

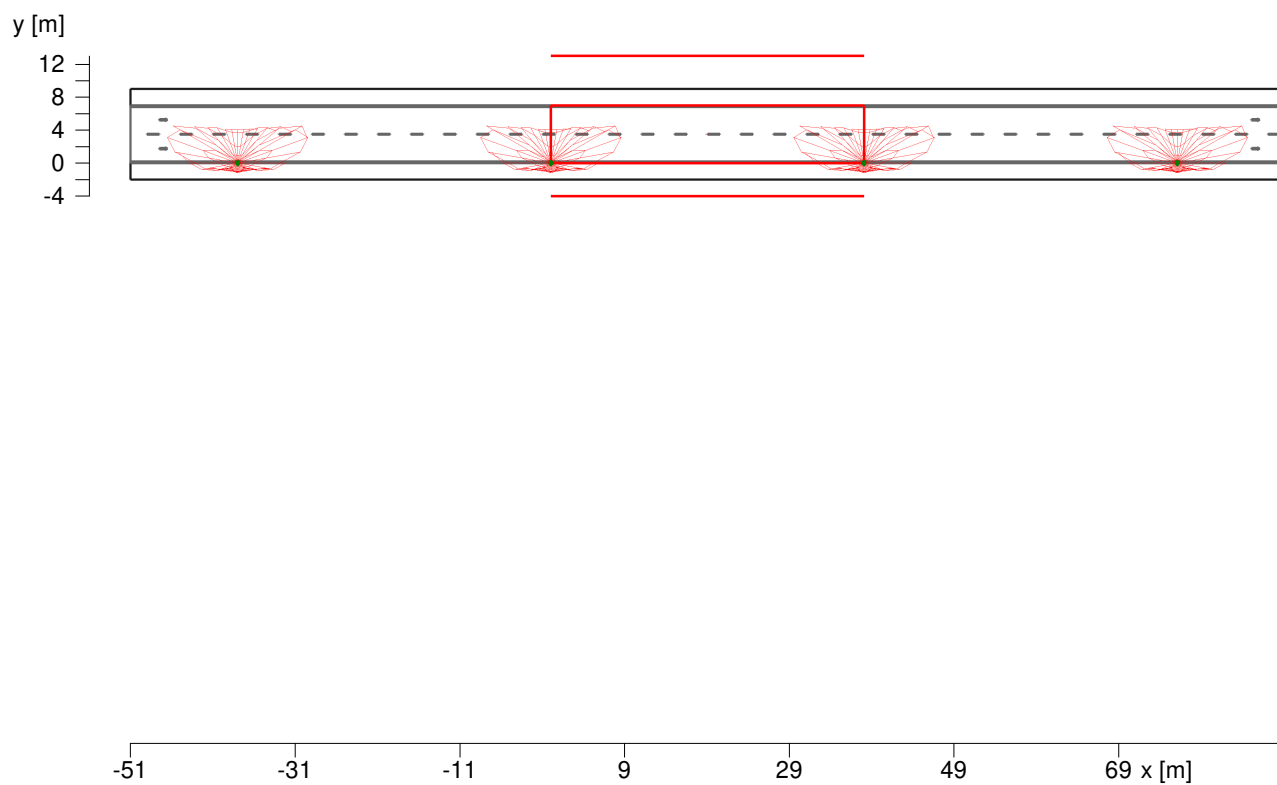
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Horní Valy (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1.1 Půdorys

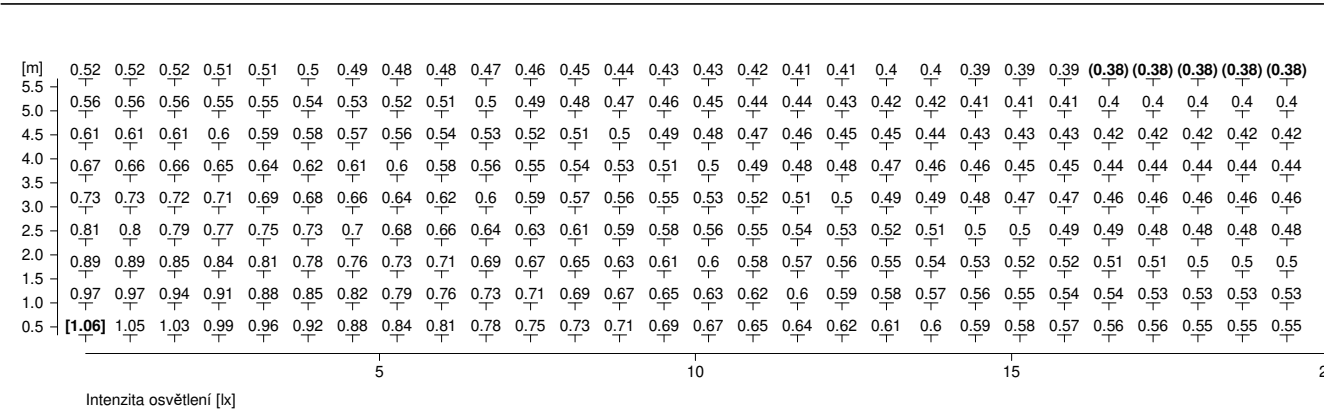


Objekt : Horní Valy (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.58 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.38 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 1.06 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.52 (0.66)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.80 (0.36)

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

(0.38)	(0.38)	(0.38)	0.39	0.39	0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52						
0.4	0.4	0.4	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56						
0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.61	0.61						
0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.6	0.61	0.62	0.64	0.65	0.66	0.66	0.67						
0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.55	0.56	0.57	0.59	0.6	0.62	0.64	0.66	0.68	0.69	0.71	0.72	0.73	0.73						
0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.61	0.63	0.64	0.66	0.68	0.7	0.73	0.75	0.77	0.79	0.8	0.81						
0.5	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.6	0.61	0.63	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.76	0.78	0.81	0.84	0.85	0.89	0.89						
0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.62	0.63	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.76	0.79	0.82	0.85	0.88	0.91	0.94	0.97	0.97						
0.55	0.56	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.64	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.75	0.78	0.81	0.84	0.88	0.92	0.96	0.99	1.03	1.05	[1.06]						
20						25						30						35 [m]													



2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

[m]	0.54	0.54	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.52	0.52	0.51	0.51	0.5	0.5	0.49	0.49	0.48	0.48	0.47	0.47	0.46	0.46	0.46	0.46	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)	(0.45)		
5.5	0.57	0.57	0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.55	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.52	0.51	0.51	0.5	0.49	0.49	0.48	0.48	0.48	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47		
5.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.59	0.59	0.58	0.57	0.57	0.56	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.52	0.52	0.51	0.51	0.5	0.5	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49		
4.5	0.64	0.64	0.64	0.63	0.63	0.62	0.62	0.61	0.6	0.6	0.59	0.58	0.58	0.57	0.56	0.55	0.55	0.54	0.53	0.53	0.52	0.52	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51		
4.0	0.67	0.67	0.67	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.6	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53		
3.5	0.67	0.67	0.67	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.6	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53		
3.0	0.67	0.67	0.67	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.64	0.63	0.62	0.61	0.61	0.6	0.59	0.58	0.57	0.56	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53		
2.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.7	0.7	0.69	0.68	0.67	0.66	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.6	0.59	0.58	0.57	0.57	0.56	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55		
2.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.74	0.74	0.73	0.72	0.71	0.7	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.6	0.59	0.59	0.58	0.58	0.57	0.57	0.57	0.57		
1.5	0.8	0.8	0.8	0.79	0.78	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.71	0.7	0.69	0.68	0.67	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.6	0.6	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59		
1.0	0.8	0.8	0.8	0.79	0.78	0.78	0.77	0.76	0.75	0.74	0.73	0.71	0.7	0.69	0.68	0.67	0.65	0.64	0.63	0.62	0.61	0.6	0.6	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59		
0.5	[0.85]	0.84	0.84	0.83	0.83	0.82	0.81	0.8	0.79	0.78	0.76	0.75	0.74	0.72	0.71	0.7	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64	0.63	0.63	0.62	0.62	0.61	0.61	0.61		
											5					10					15					20				
	Intenzita osvětlení [lx]																													



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.6 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.45 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.85 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.34 (0.75)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.88 (0.53)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

(0.45)	(0.45)	(0.45)	0.46	0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54
0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57
0.49	0.49	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.56	0.57	0.57	0.58	0.59	0.59	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.57	0.58	0.58	0.59	0.6	0.6	0.61	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64
0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.56	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.61	0.62	0.63	0.64	0.64	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
0.55	0.55	0.55	0.56	0.56	0.57	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.7	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
0.57	0.57	0.58	0.58	0.59	0.59	0.6	0.61	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
0.59	0.59	0.6	0.6	0.61	0.62	0.62	0.63	0.64	0.65	0.67	0.68	0.69	0.7	0.71	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.78	0.79	0.8	0.8	0.8	0.8
0.61	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.7	0.71	0.72	0.74	0.75	0.76	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.83	0.83	0.84	0.84	0.84	[0.85]
20							25						30								35	[m]				



Dolní Valy (M4) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 5-2

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

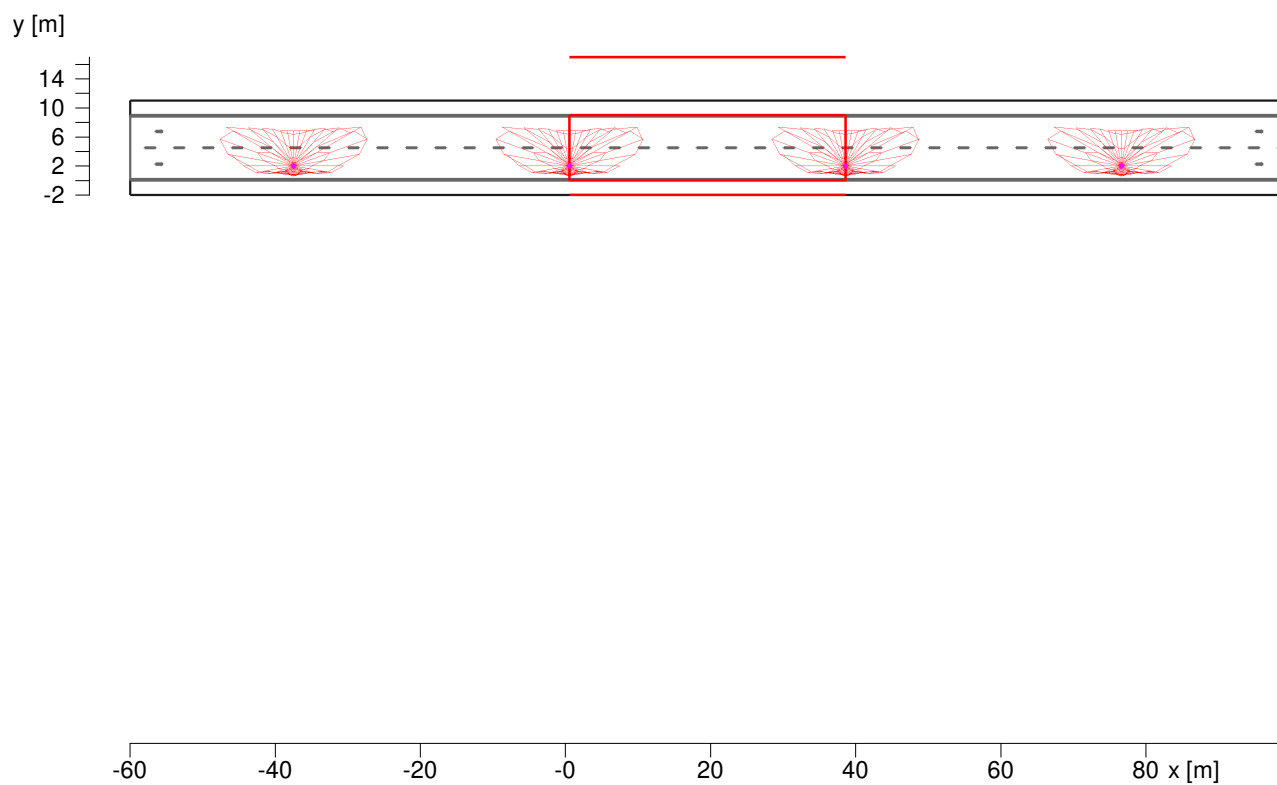
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

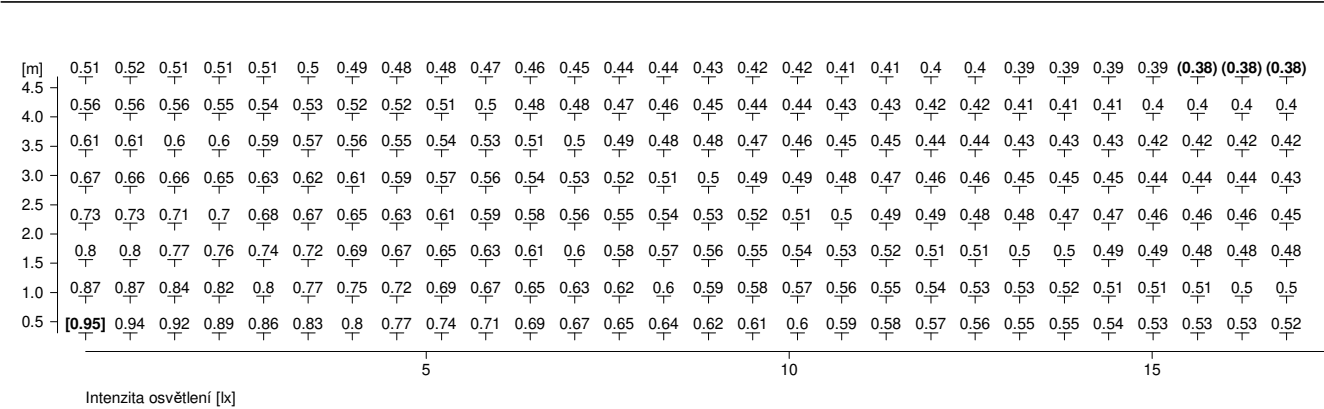
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.54 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.38 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.95 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.43 (0.70)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.51 (0.40)

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

(0.38)	(0.38)	(0.38)	(0.38)	(0.38)	(0.38)	(0.38)	(0.38)	(0.38)	0.39	0.39	0.39	0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51
0.4	0.39	0.39	0.39	0.39	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.5	0.51	0.52	0.52	0.53	0.54
0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.59
0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.56	0.57	0.59	0.61	0.62	0.63
0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.61	0.63	0.65	0.67	0.68
0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.6	0.61	0.63	0.65	0.67	0.69	0.72	0.74
0.5	0.5	0.49	0.49	0.5	0.5	0.5	0.5	0.51	0.51	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.62	0.63	0.65	0.67	0.69	0.72	0.75	0.77	0.8
0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.53	0.53	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.64	0.65	0.67	0.69	0.71	0.74	0.77	0.8	0.83	0.86
20					25					30					35 [m]														



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

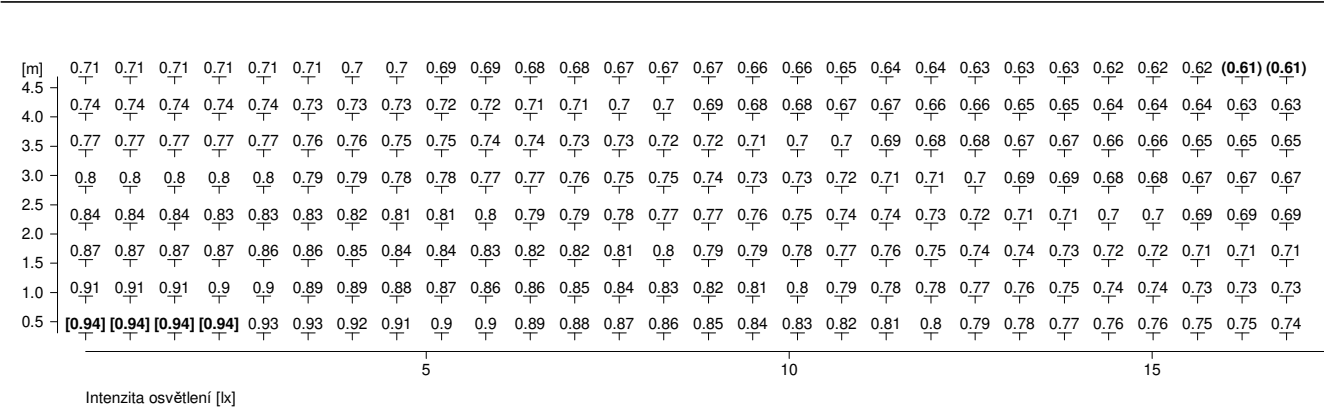
2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.51	0.51	0.52	0.51
└	└	└	└
0.55	0.56	0.56	0.56
└	└	└	└
0.6	0.6	0.61	0.61
└	└	└	└
0.65	0.66	0.66	0.67
└	└	└	└
0.7	0.71	0.73	0.73
└	└	└	└
0.76	0.77	0.8	0.8
└	└	└	└
0.82	0.84	0.87	0.87
└	└	└	└
0.89	0.92	0.94	[0.95]
└	└	└	└



2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Díl1		
Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.75 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.61 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.94 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.23 (0.82)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.55 (0.65)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.63	0.64	0.64	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.69	0.7	0.7	0.71	0.71									
0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.7	0.7	0.71	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.74									
0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.7	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.76	0.76	0.77									
0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.69	0.7	0.71	0.71	0.72	0.73	0.73	0.74	0.75	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.78	0.79	0.79	0.8									
0.69	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69	0.69	0.7	0.7	0.71	0.71	0.72	0.73	0.74	0.74	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.79	0.79	0.8	0.81	0.81	0.82	0.83	0.83									
0.71	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.73	0.74	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.79	0.79	0.8	0.81	0.82	0.82	0.83	0.84	0.84	0.85	0.86	0.86									
0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.83	0.84	0.85	0.86	0.86	0.87	0.88	0.89	0.89	0.9									
0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75	0.75	0.76	0.76	0.77	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.83	0.84	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.9	0.9	0.91	0.92	0.93	0.93	0.93									
20										25										30										35 [m]									



2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.71	0.71	0.71	0.71
0.74	0.74	0.74	0.74
0.77	0.77	0.77	0.77
0.8	0.8	0.8	0.8
0.83	0.84	0.84	0.84
0.87	0.87	0.87	0.87
0.9	0.91	0.91	0.91
[0.94]	[0.94]	[0.94]	[0.94]



Osvoboditelů (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 6-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

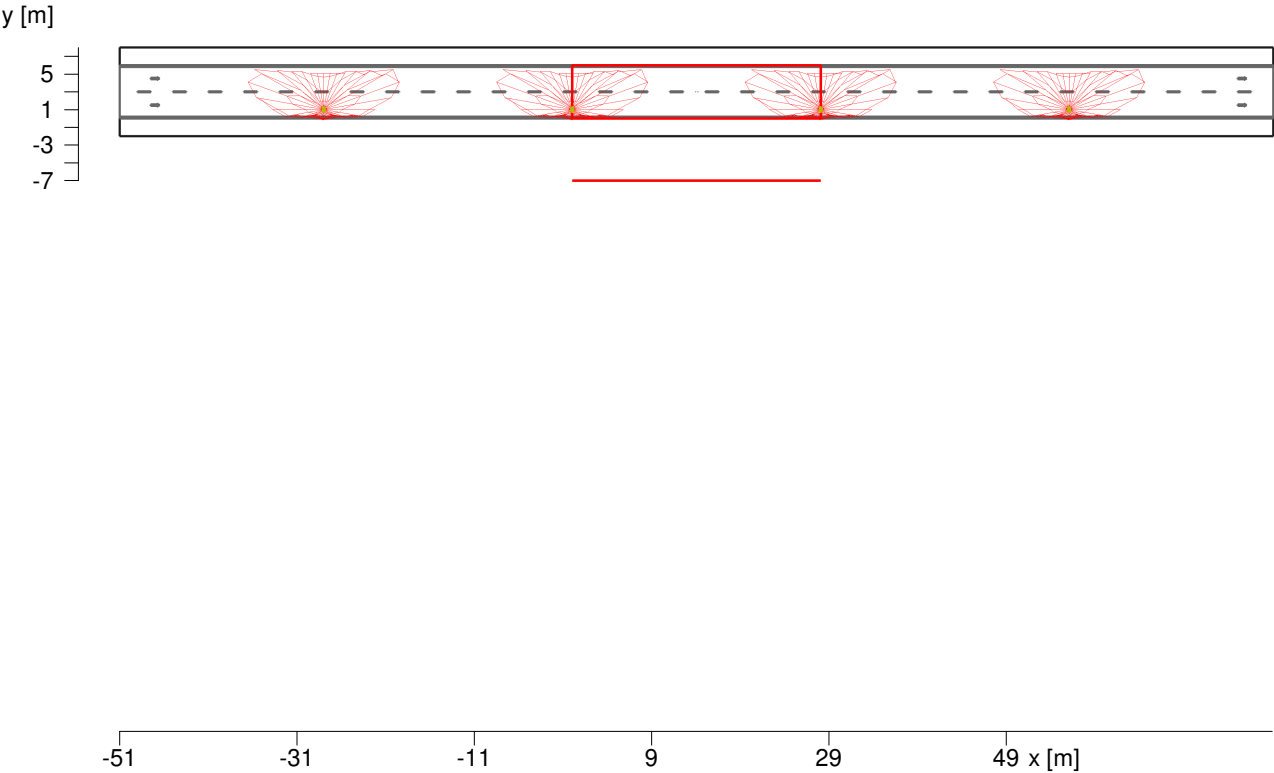
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

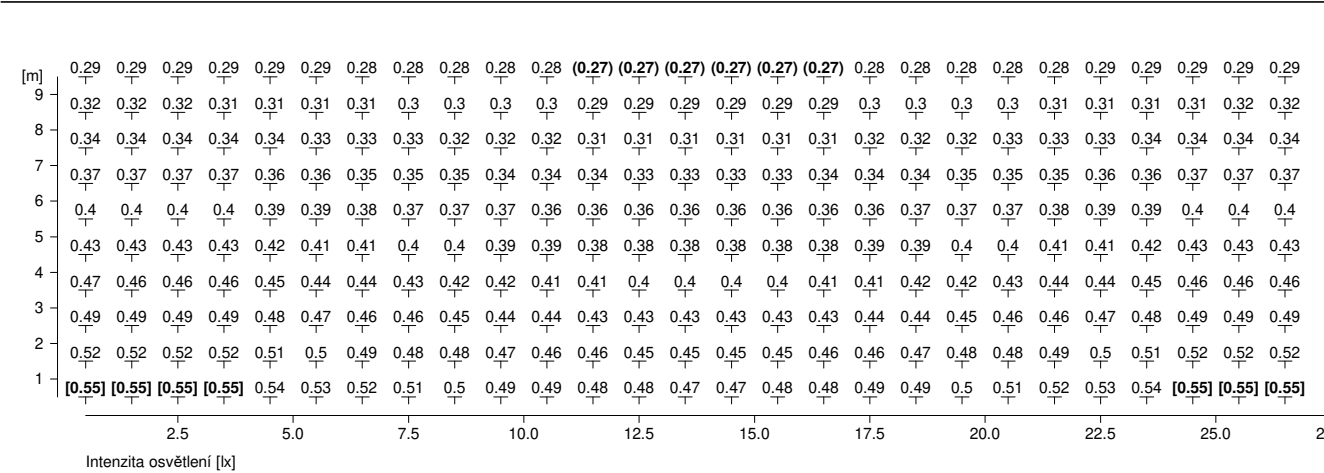
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.4 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.27 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.55 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.44 (0.69)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.02 (0.49)

Objekt : Osloboditelů (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo projektu :

Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0,29

└

0,32

└

0,34

└

0,37

└

0,4

└

0,43

└

0,47

└

0,49

└

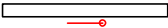
0,52

└

[0,55]

└

7,5 [m]



Partyzánů (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 7-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

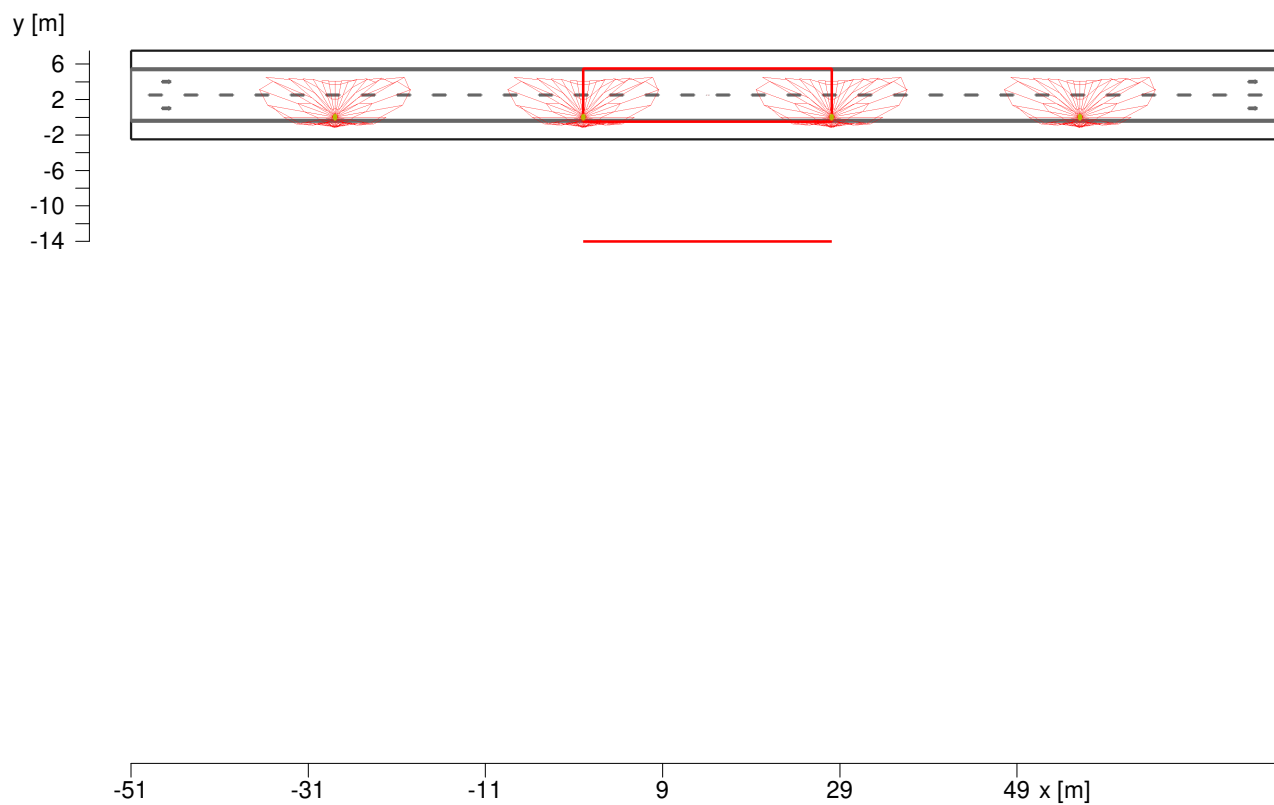
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1.1 Půdorys

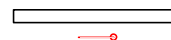
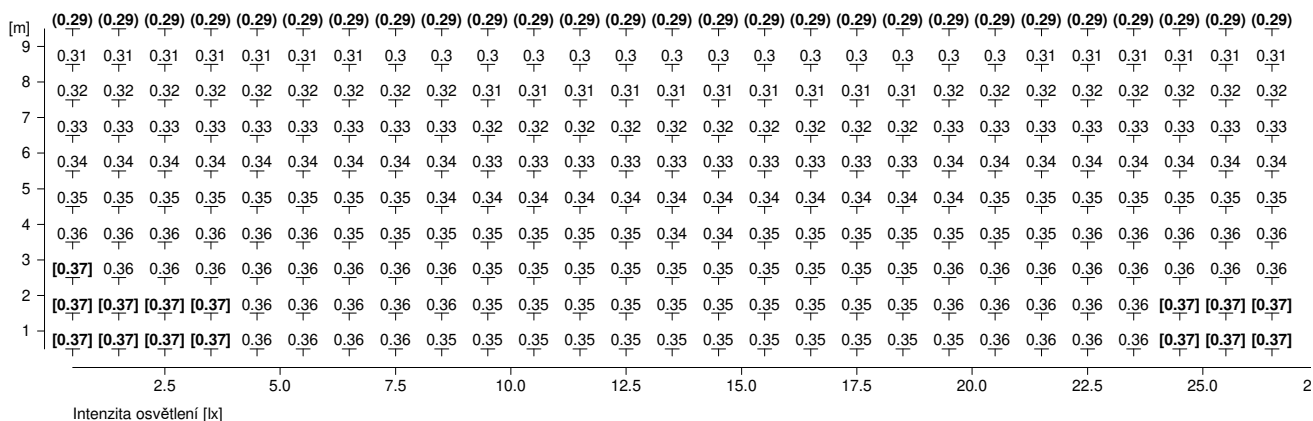


Objekt : Partyzánů (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.34 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.29 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.37 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.16 (0.86)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.27 (0.79)

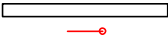
Objekt : Partyzánů (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

(0.29)
└
0.31
└
0.32
└
0.33
└
0.34
└
0.35
└
0.36
└
[0.37]
└
[0.37]
└
[0.37]
└
7.5 [m]



Větrná (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 7-3

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

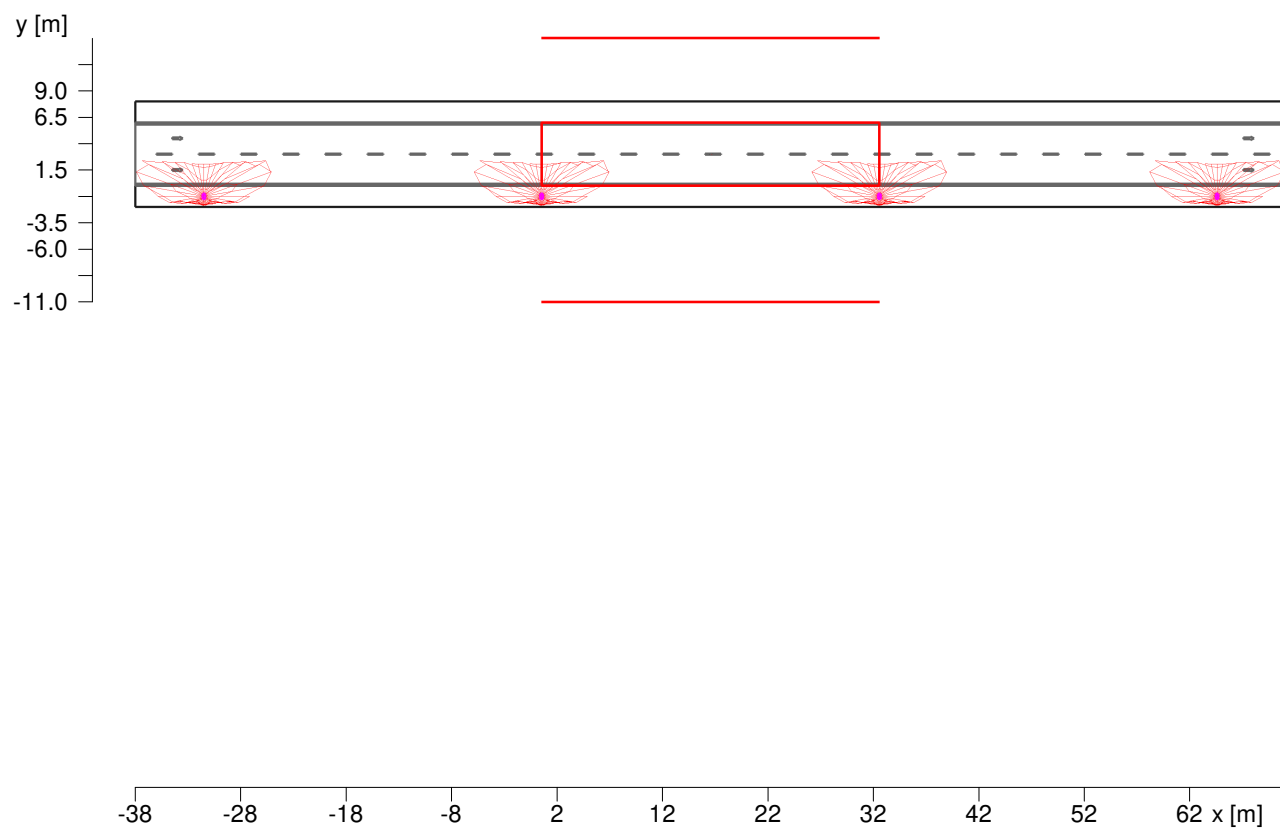
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Větrná (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1 Ulice 1 (Rusive svetlo)

1.1 Popis, Ulice 1 (Rusive svetlo)

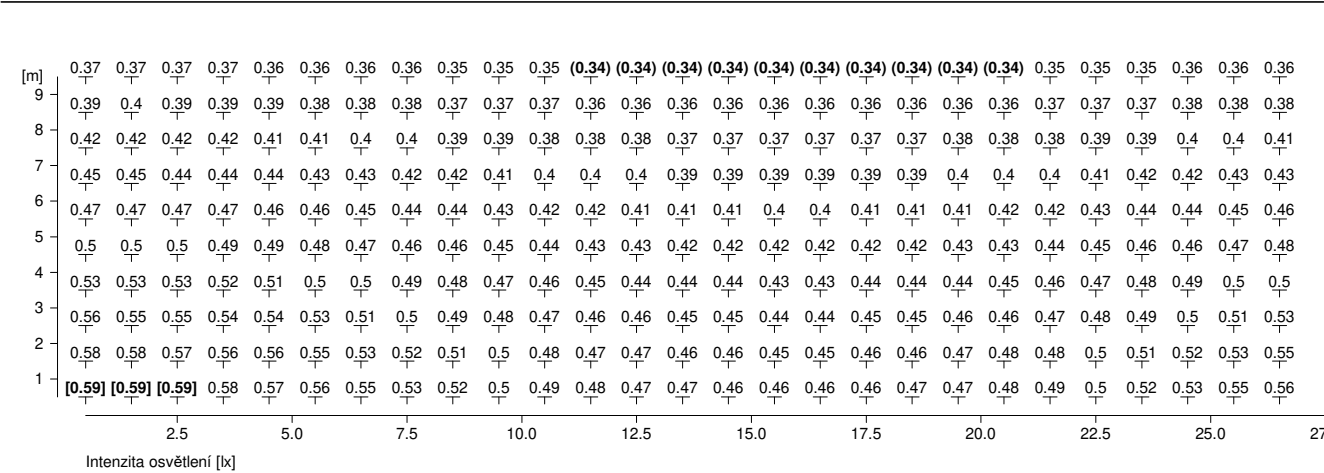
1.1.1 Půdorys



1 Ulice 1 (Rusive svetlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rusive svetlo)

1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.45 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.34 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.59 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.32 (0.76)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.76 (0.57)

Objekt : Větrná (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo projektu :

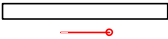
Datum :

1 Ulice 1 (Rusive svetlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rusive svetlo)

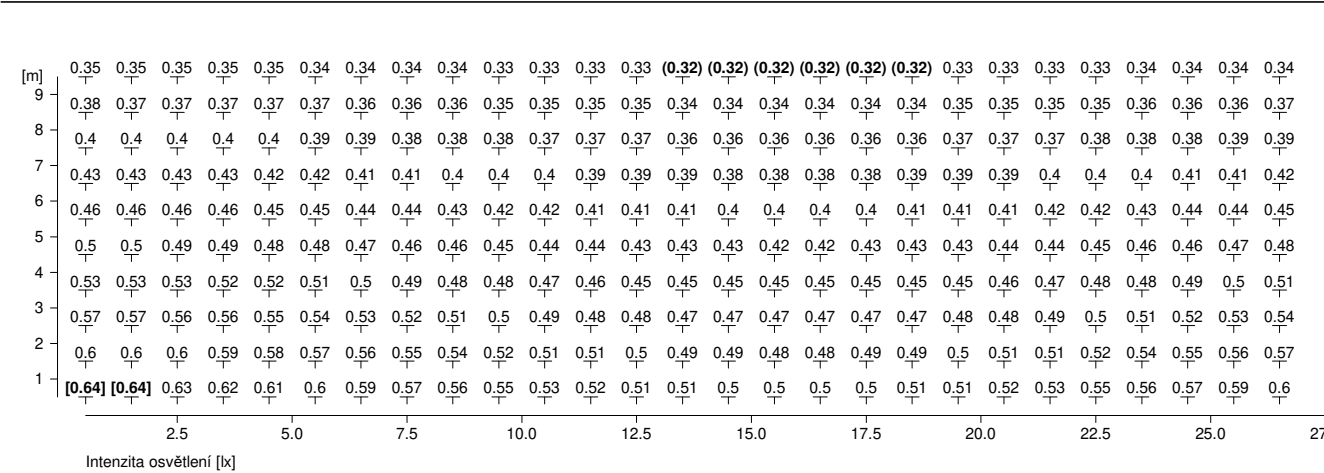
1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
0.39	0.39	0.39	0.4	0.39
0.41	0.42	0.42	0.42	0.42
0.44	0.44	0.44	0.45	0.45
0.46	0.47	0.47	0.47	0.47
0.49	0.49	0.5	0.5	0.5
0.51	0.52	0.53	0.53	0.53
0.54	0.54	0.55	0.55	0.56
0.56	0.56	0.57	0.58	0.58
0.57	0.58	[0.59]	[0.59]	[0.59]
7.5		30.0 [m]		



1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rusive svetlo)

1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.45 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.32 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.64 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.39 (0.72)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.98 (0.51)

Objekt : Větrná (M5) - Rušivé světlo

Popis :

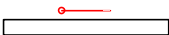
Číslo projektu :

Datum :

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rusive svetlo)

1.2.2 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
0.37	0.37	0.37	0.37	0.38
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.42	0.43	0.43	0.43	0.43
0.45	0.46	0.46	0.46	0.46
0.48	0.49	0.49	0.5	0.5
0.52	0.52	0.53	0.53	0.53
0.55	0.56	0.56	0.57	0.57
0.58	0.59	0.6	0.6	0.6
0.61	0.62	0.63	[0.64]	[0.64]
7.5		30.0 [m]		



Na Chmelnici 1.část (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 8-1a

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

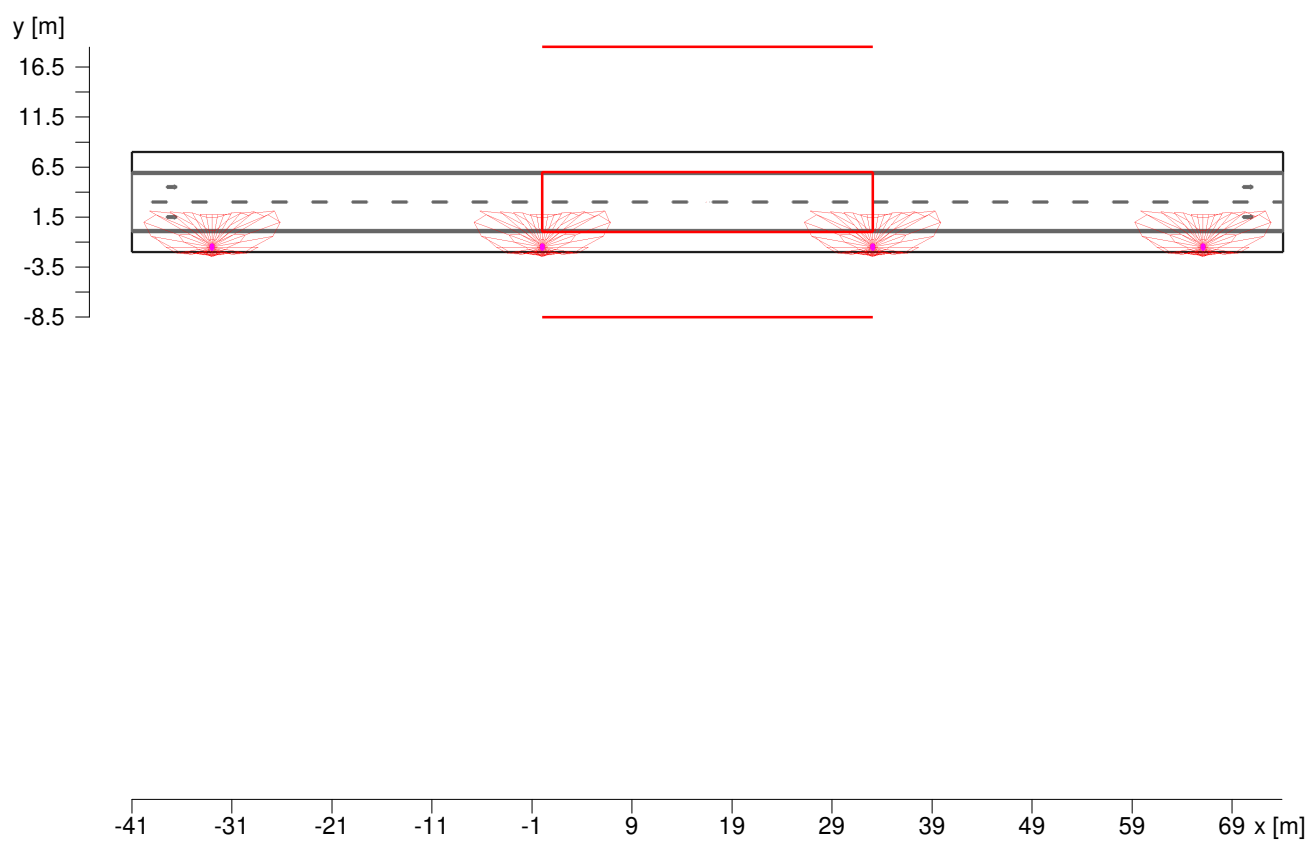
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

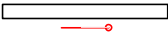
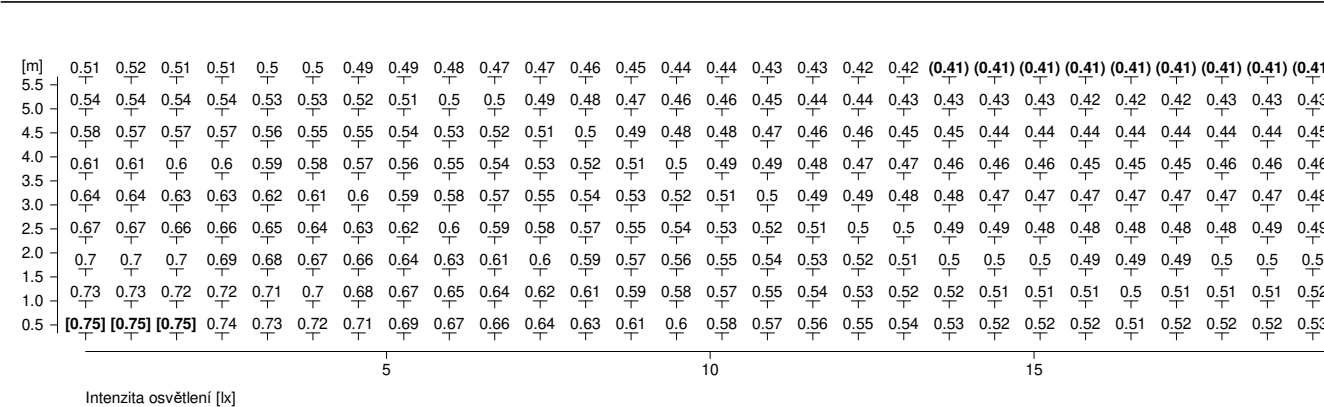
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.55 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.41 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.75 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.34 (0.75)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.84 (0.54)

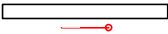
Objekt : Na Chmelnici 1.část (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.5	0.51	0.51	0.52	0.51
0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54
0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.57	0.57	0.57	0.58
0.47	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.6	0.61	0.61
0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64
0.5	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.57	0.58	0.59	0.6	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.66	0.67	0.67
0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.59	0.6	0.61	0.63	0.64	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.7	0.7
0.52	0.53	0.54	0.55	0.57	0.58	0.59	0.61	0.62	0.64	0.65	0.67	0.68	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73
0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.6	0.61	0.63	0.64	0.66	0.67	0.69	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.75	0.75
20							25							30	[m]			



Objekt : Na Chmelnici 1.část (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřící rovina 3 (E)

[illegible]

Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.43 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.39 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.47 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.11 (0.90)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.23 (0.81)

Objekt : Na Chmelnici 1.část (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

(0.39)	(0.39)	(0.39)	(0.39)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
0.4	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46
0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]
0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]
0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]	[0.47]
20							25											
																		30 [m]



Na Dlouhých (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 9-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

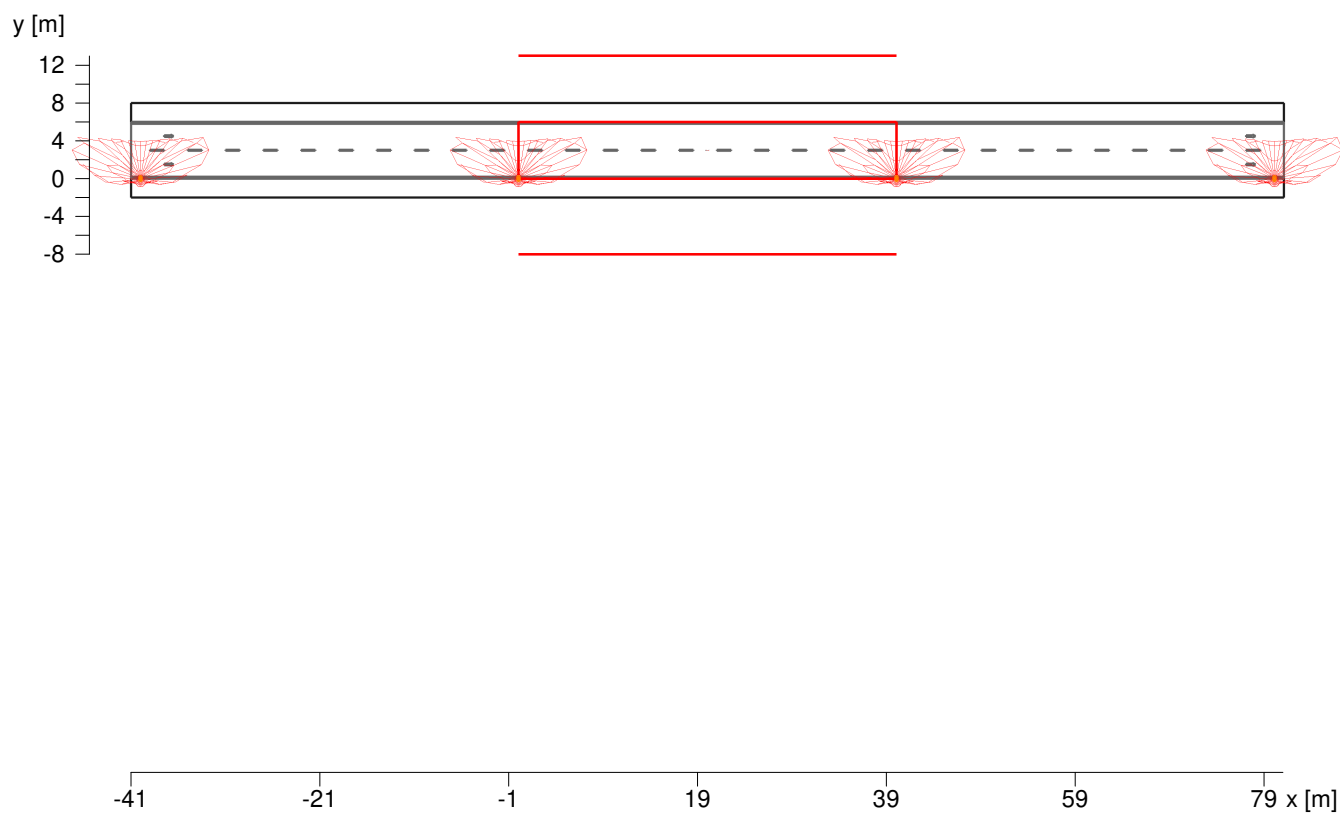
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Na Dlouhých (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

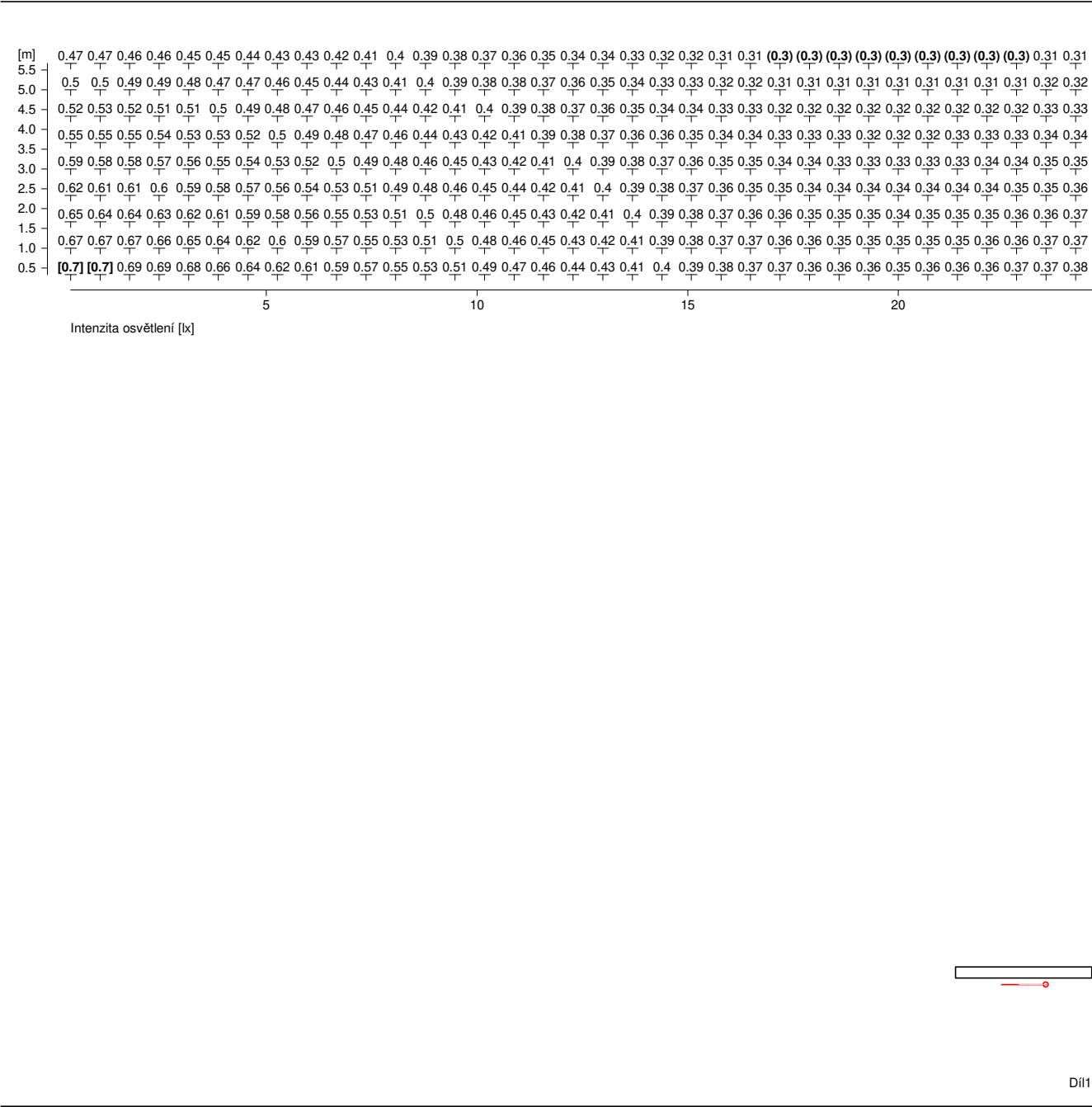
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



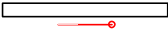
Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.45 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.3 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.7 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.50 (0.67)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.36 (0.42)

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

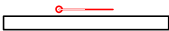
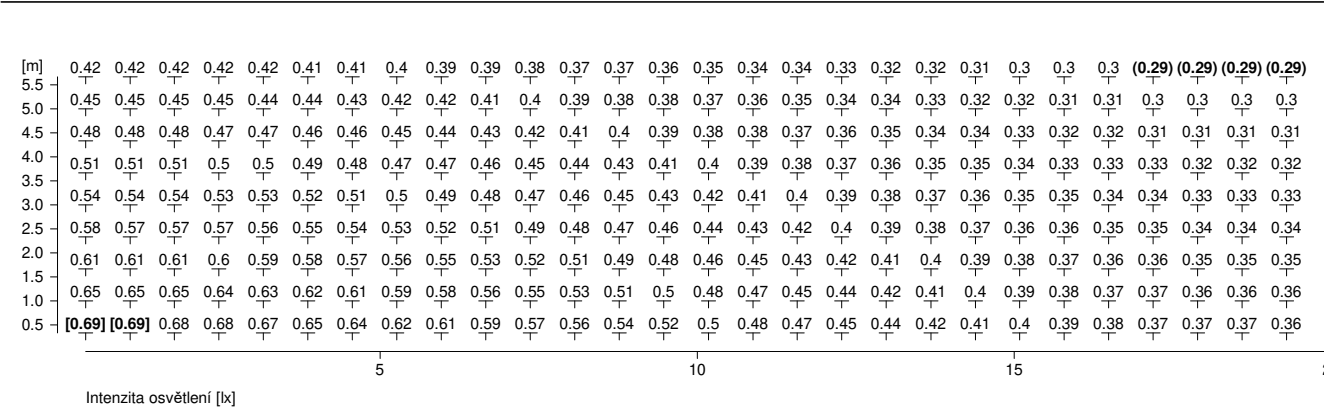
0,32	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47
0,33	0,33	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,4	0,41	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,49	0,5	0,5
0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,44	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,5	0,51	0,51	0,52	0,53	0,52
0,35	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,41	0,42	0,43	0,44	0,46	0,47	0,48	0,49	0,5	0,52	0,53	0,53	0,54	0,55	0,55	0,55
0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46	0,48	0,49	0,5	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,58	0,59
0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,44	0,45	0,46	0,48	0,49	0,51	0,53	0,54	0,56	0,57	0,58	0,59	0,6	0,61	0,61	0,62
0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46	0,48	0,5	0,51	0,53	0,55	0,56	0,58	0,59	0,61	0,62	0,63	0,64	0,64	0,65
0,38	0,39	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46	0,48	0,5	0,51	0,53	0,55	0,57	0,59	0,6	0,62	0,64	0,65	0,66	0,67	0,67	0,67
0,39	0,4	0,41	0,43	0,44	0,46	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,57	0,59	0,61	0,62	0,64	0,66	0,68	0,69	0,69	0,7	0,7
25							30								35						[m]



Objekt : Na Dlouhých (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.43 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.29 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.69 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.50 (0.67)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.40 (0.42)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

(0,29)	(0,29)	(0,29)	(0,29)	(0,29)	0,3	0,3	0,3	0,31	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,37	0,38	0,39	0,39	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,42	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45
0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48
0,32	0,32	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,47	0,48	0,49	0,5	0,5	0,51	0,51	0,51
0,33	0,33	0,33	0,33	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,53	0,54	0,54	0,54
0,34	0,34	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,42	0,43	0,44	0,46	0,47	0,48	0,49	0,51	0,52	0,53	0,55	0,56	0,57	0,57	0,57	0,57	0,58
0,35	0,35	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46	0,48	0,49	0,51	0,52	0,53	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,6	0,61	0,61	0,61
0,35	0,36	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,44	0,45	0,47	0,48	0,5	0,51	0,53	0,55	0,56	0,58	0,59	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65	0,65	0,65
0,36	0,36	0,37	0,37	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,44	0,45	0,47	0,48	0,5	0,52	0,54	0,56	0,57	0,59	0,61	0,62	0,64	0,65	0,67	0,68	0,68	[0,69]	[0,69]
20							25							30														
																												35 [m]



Hradištská (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 10-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

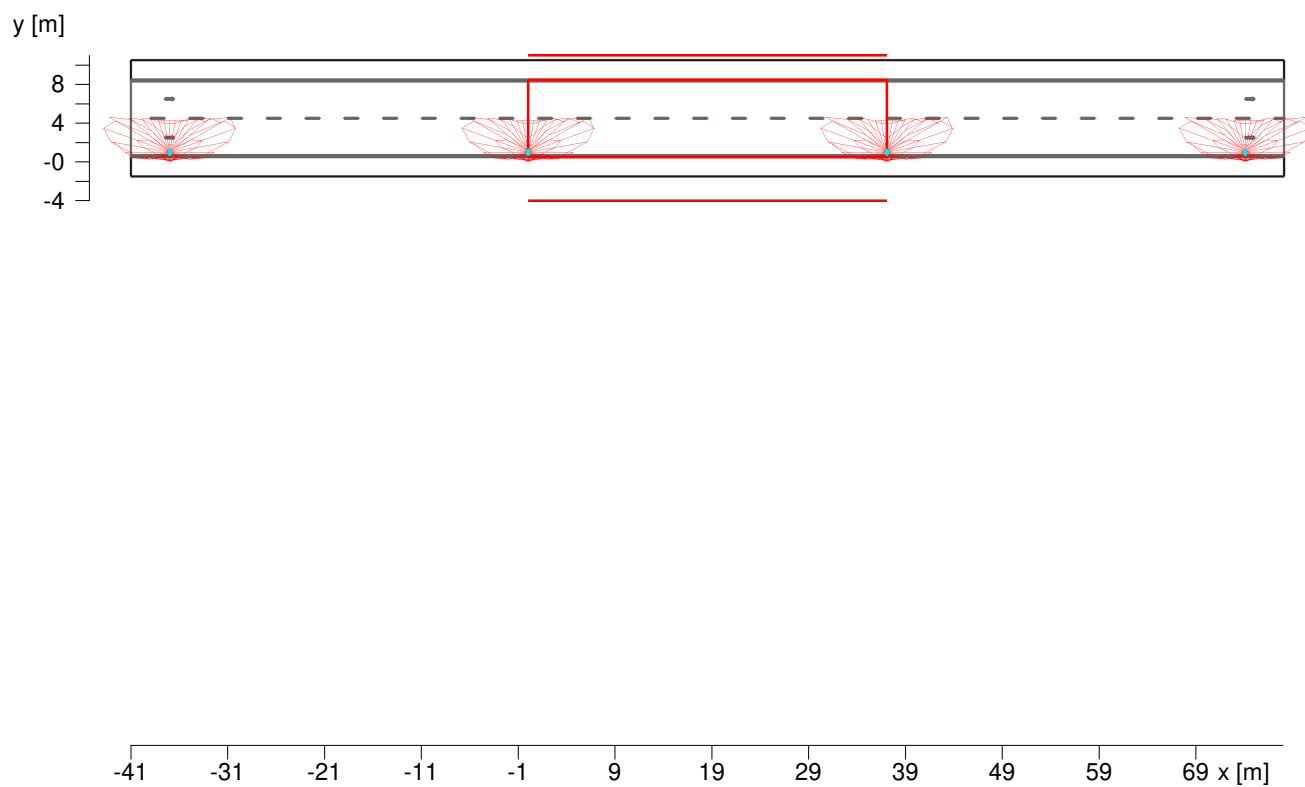
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Hradišťská (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

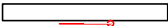
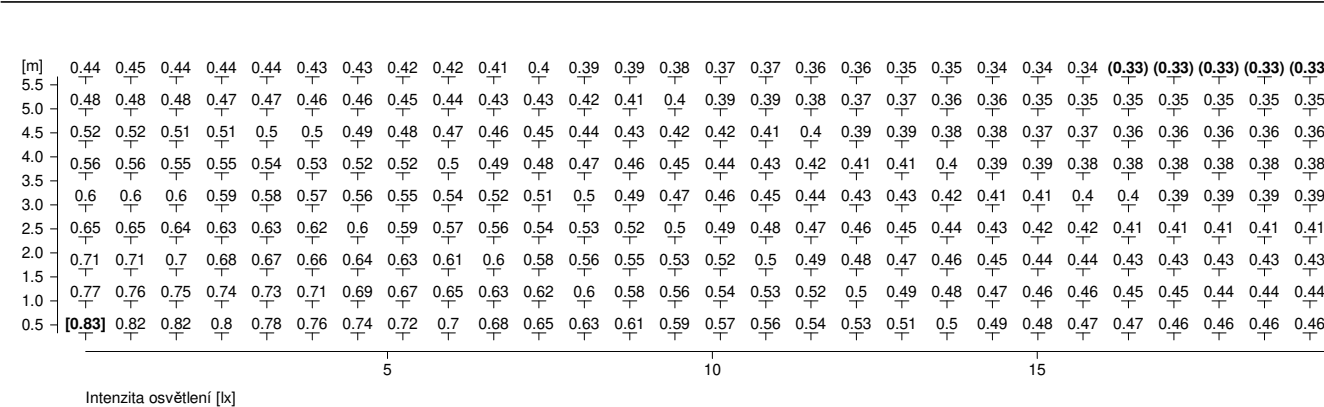
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.49 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.33 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.83 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.49 (0.67)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.51 (0.40)

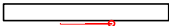
Objekt : Hradištská (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

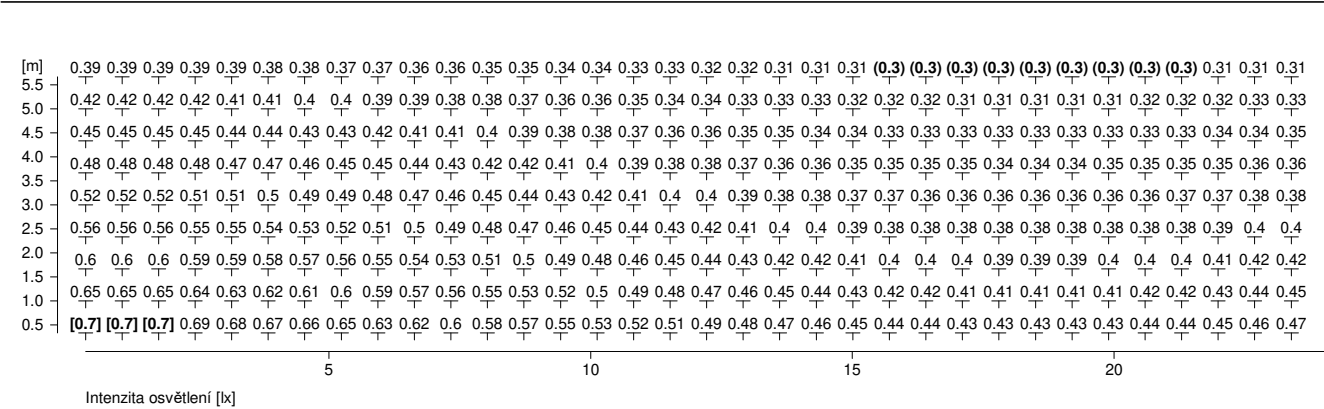
(0.33)	(0.33)	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.45	0.44
0.35	0.35	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48
0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.5	0.51	0.51	0.52	0.52
0.38	0.38	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.52	0.52	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.56
0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.49	0.5	0.51	0.52	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.6	0.6
0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.52	0.53	0.54	0.56	0.57	0.59	0.6	0.62	0.63	0.63	0.64	0.65	0.65
0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.52	0.53	0.55	0.56	0.58	0.6	0.61	0.63	0.64	0.66	0.67	0.68	0.7	0.71	0.71
0.45	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.52	0.53	0.54	0.56	0.58	0.6	0.62	0.64	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77
0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.53	0.54	0.56	0.57	0.59	0.61	0.63	0.65	0.68	0.7	0.72	0.74	0.77	0.78	0.8	0.82	0.82	[0.83]
20		25					30					35 [m]												



Díl2

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.44 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.3 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.7 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.48 (0.67)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.35 (0.42)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0,32	0,32	0,33	0,33	0,34	0,34	0,35	0,35	0,36	0,36	0,37	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
0,33	0,34	0,34	0,35	0,36	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,39	0,4	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	0,42	0,42
0,35	0,36	0,36	0,37	0,38	0,38	0,39	0,4	0,41	0,41	0,42	0,43	0,43	0,44	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45
0,37	0,38	0,38	0,39	0,4	0,41	0,42	0,42	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48
0,39	0,4	0,4	0,41	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,49	0,5	0,51	0,51	0,52	0,52	0,52
0,41	0,42	0,43	0,44	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,55	0,56	0,56	0,56
0,43	0,44	0,45	0,46	0,48	0,49	0,5	0,51	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,59	0,6	0,6	0,6
0,45	0,47	0,48	0,49	0,5	0,52	0,53	0,55	0,56	0,57	0,59	0,6	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65	0,65	0,65
0,48	0,49	0,51	0,52	0,53	0,55	0,57	0,58	0,6	0,62	0,63	0,65	0,66	0,67	0,68	0,69	0,7	0,7	0,7
25				30				35				[m]						



Svat. Čecha (M5)

Popis :

Číslo výpočtu : 10-2

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

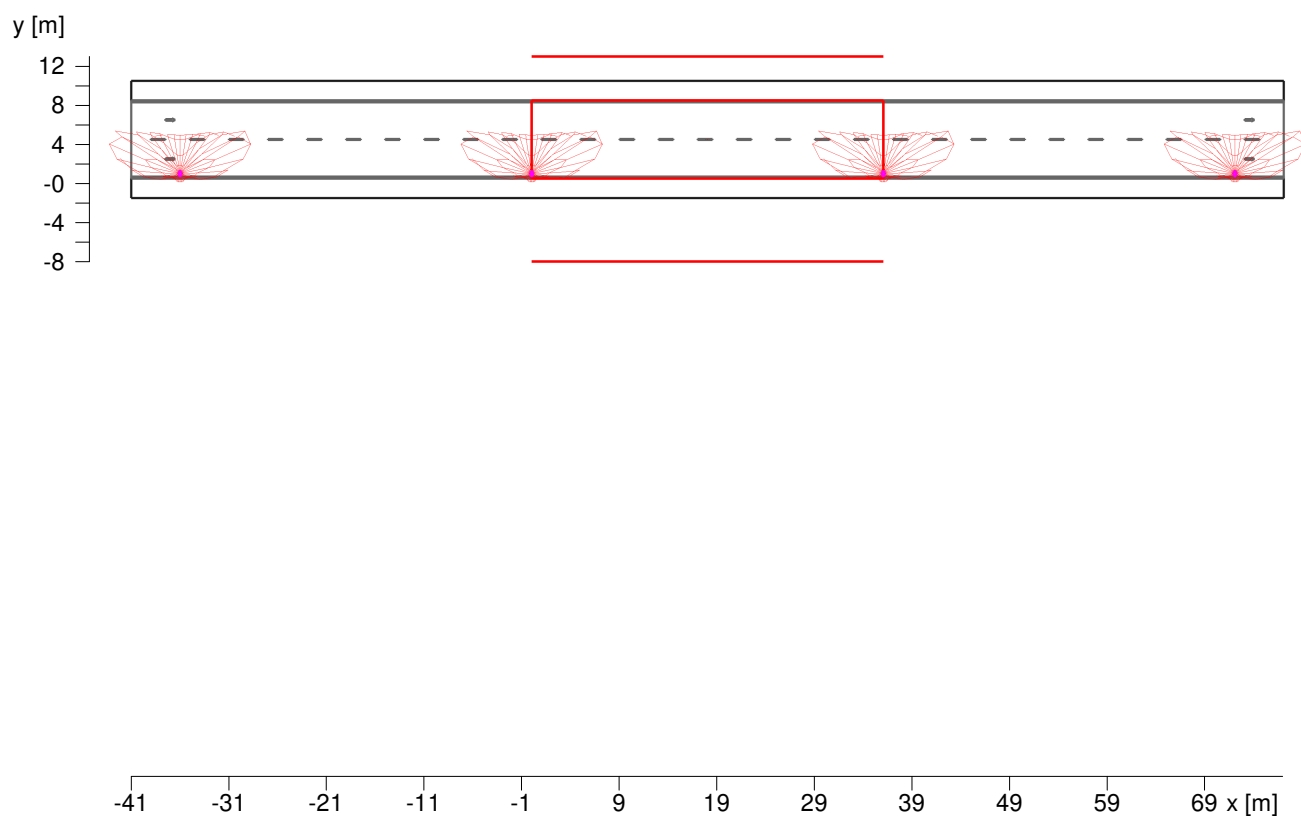
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1.1 Půdorys

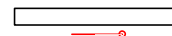
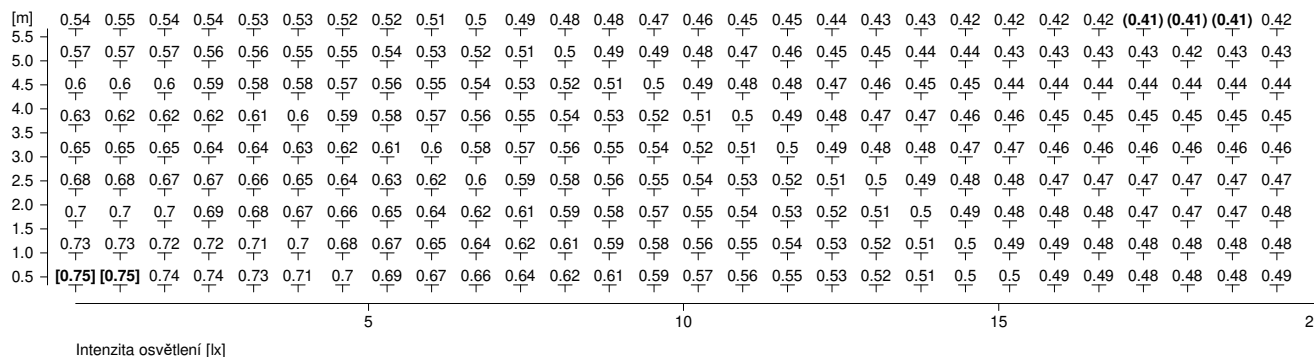


Objekt : Svat. Čecha (M5)
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.55 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.41 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.75 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.32 (0.76)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.82 (0.55)

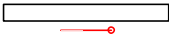
Objekt : Svat. Čecha (M5)
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

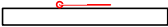
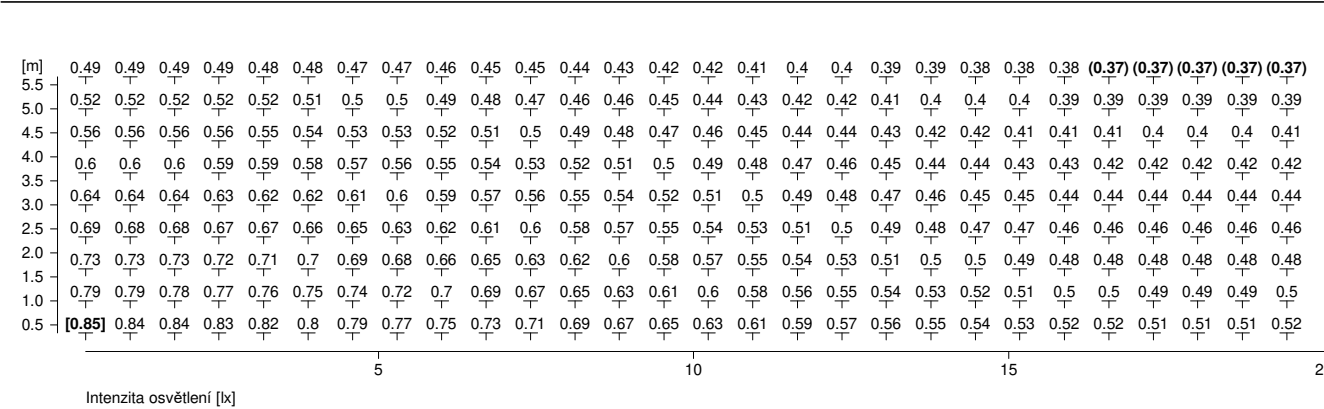
0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.52	0.53	0.53	0.54	0.54	0.55	0.54
0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.55	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57
0.44	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.58	0.59	0.6	0.6	0.6
0.45	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6	0.61	0.62	0.62	0.62	0.63
0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.6	0.61	0.62	0.63	0.64	0.64	0.65	0.65	0.65
0.47	0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.6	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68
0.48	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.57	0.58	0.59	0.61	0.62	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69	0.7	0.7	0.7
0.49	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.61	0.62	0.64	0.66	0.67	0.68	0.7	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73
0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.53	0.55	0.56	0.57	0.59	0.61	0.62	0.64	0.66	0.67	0.69	0.7	0.71	0.73	0.74	0.74	[0.75]	[0.75]
0							25						30								35	[m]



Díl2

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.54 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.37 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.85 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.46 (0.69)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.28 (0.44)

Objekt : Svat. Čecha (M5)
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.38	0.38	0.38	0.39	0.39	0.4	0.4	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49
0.39	0.4	0.4	0.4	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.5	0.51	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.53	0.54	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56
0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.59	0.6	0.6	0.6
0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.54	0.55	0.56	0.57	0.59	0.6	0.61	0.62	0.62	0.63	0.64	0.64	0.64
0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55	0.57	0.58	0.6	0.61	0.62	0.63	0.65	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69
0.48	0.49	0.5	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55	0.57	0.58	0.6	0.62	0.63	0.65	0.66	0.68	0.69	0.7	0.71	0.72	0.73	0.73	0.73
0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.58	0.6	0.61	0.63	0.65	0.67	0.69	0.7	0.72	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.79	0.79
0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.59	0.61	0.63	0.65	0.67	0.69	0.71	0.73	0.75	0.77	0.79	0.8	0.82	0.83	0.84	0.84	[0.85]
0							25						30								35	[m]



U Žlebu (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 11-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

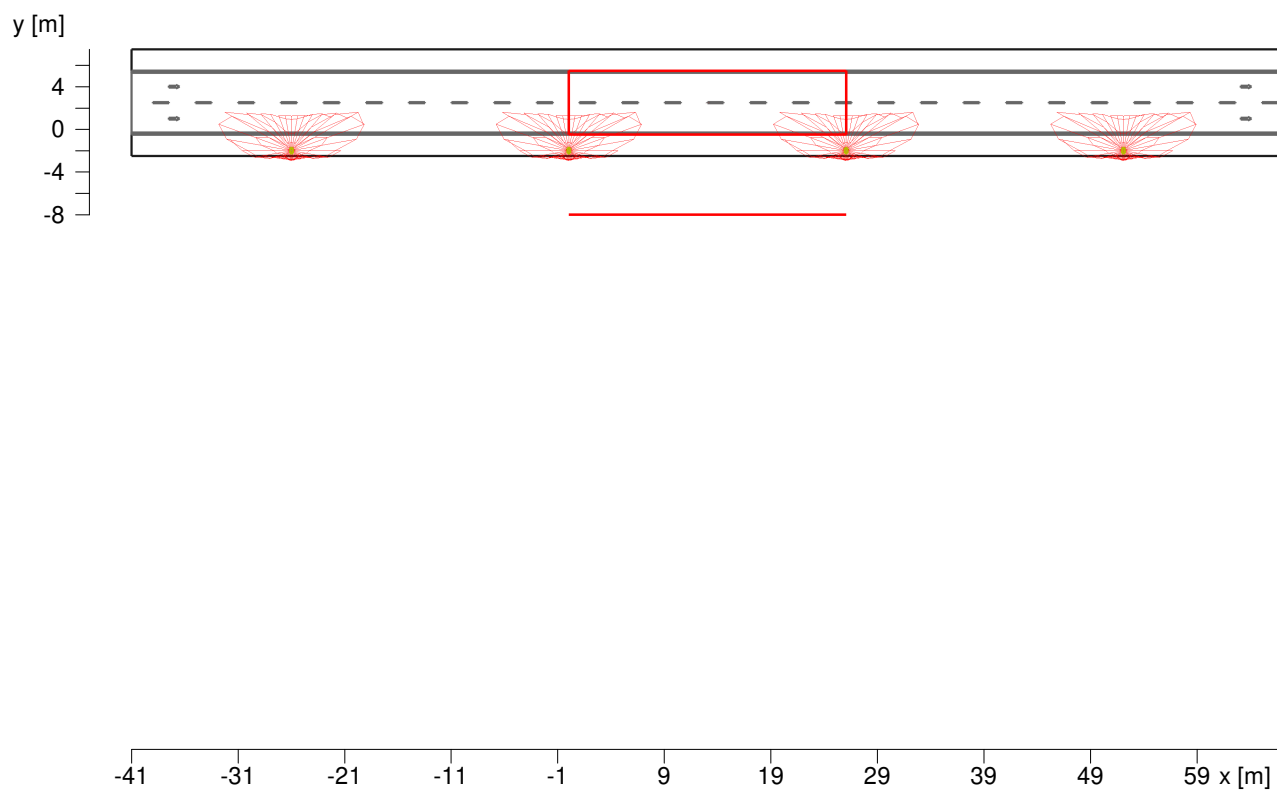
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : U Žlebu (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

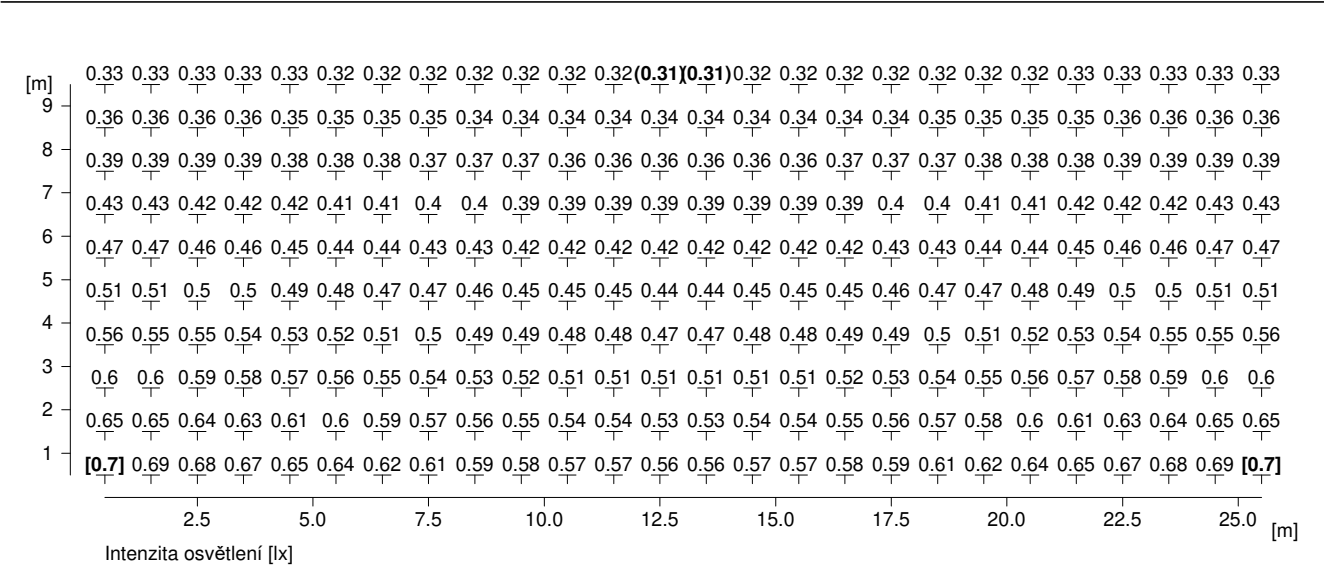
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.46 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.31 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.7 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.48 (0.68)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.21 (0.45)

Pod Valy (M4) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 12-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

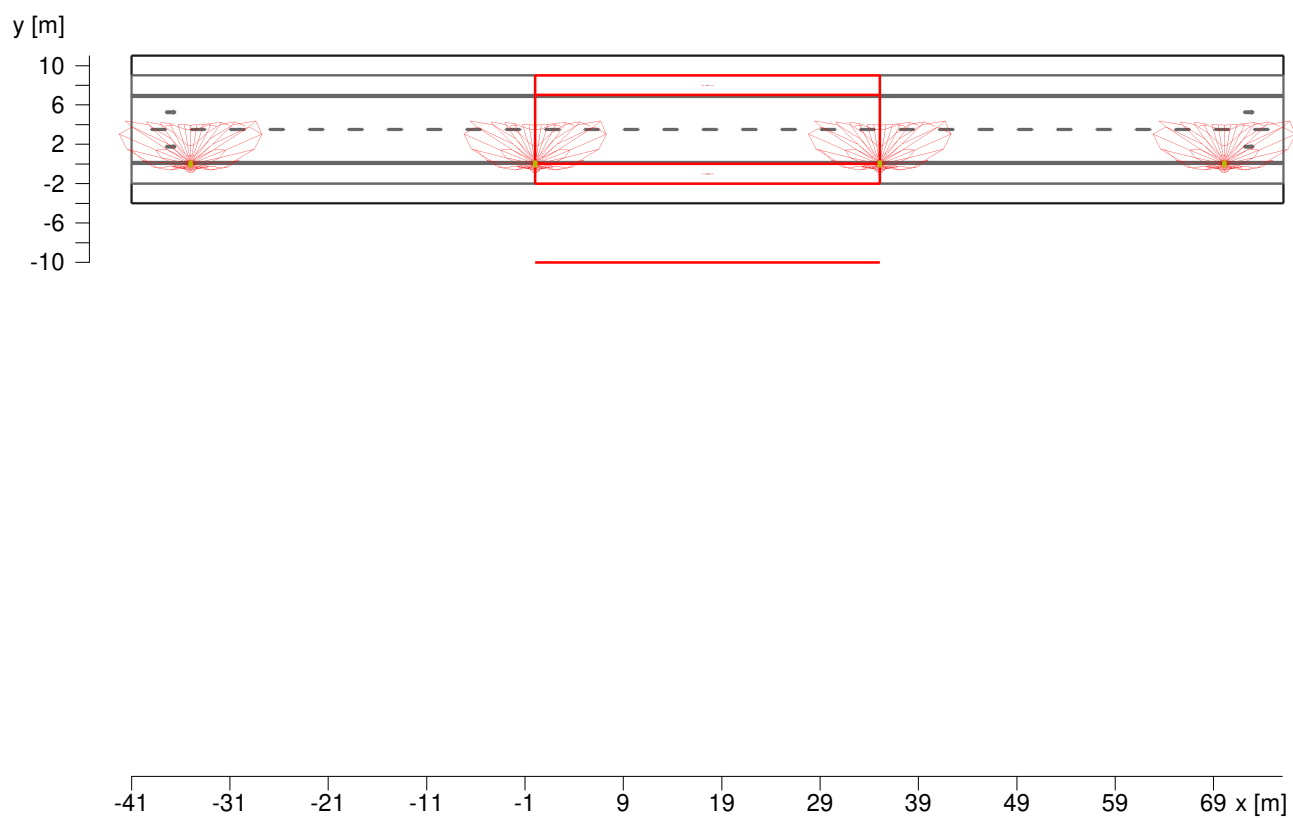
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Pod Valy (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.1.1 Půdorys

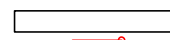
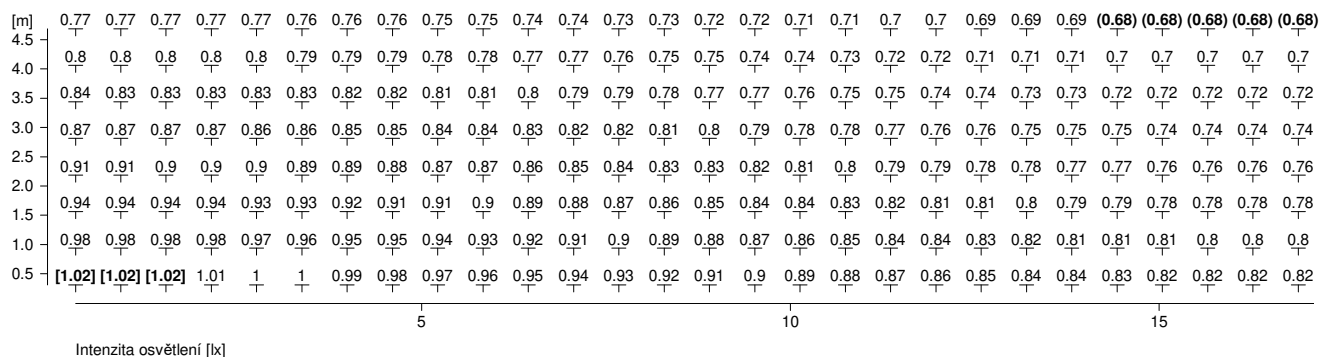


Objekt : Pod Valy (M4) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.4 Tabulka, Měřicí rovina 4 (E)



Díl1

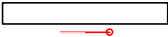
Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.82 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.68 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 1.02 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.21 (0.83)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.51 (0.66)

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.4 Tabulka, Měřicí rovina 4 (E)

(0.68)	(0.68)	(0.68)	(0.68)	(0.68)	(0.68)	0.69	0.69	0.69	0.7	0.7	0.71	0.71	0.72	0.72	0.73	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73	0.74	0.74	0.75	0.75	0.76	0.77	0.77	0.78	0.79	0.79	0.8	0.81	0.81	0.82	0.82	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75	0.75	0.75	0.76	0.76	0.77	0.78	0.78	0.79	0.8	0.81	0.82	0.82	0.83	0.84	0.84	0.85	0.85	0.86	0.86	0.87	0.87	0.87
0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.78	0.78	0.79	0.79	0.8	0.81	0.82	0.83	0.83	0.84	0.85	0.86	0.87	0.87	0.88	0.89	0.89	0.9	0.9	0.9	0.91	0.91
0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79	0.8	0.81	0.81	0.82	0.83	0.84	0.84	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.9	0.91	0.91	0.92	0.93	0.93	0.94	0.94	0.94	0.94
0.8	0.8	0.8	0.8	0.81	0.81	0.81	0.82	0.83	0.84	0.84	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.9	0.91	0.92	0.93	0.94	0.95	0.95	0.96	0.97	0.98	0.98	0.98	0.98
0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.83	0.84	0.84	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89	0.9	0.91	0.92	0.93	0.94	0.95	0.96	0.97	0.98	0.99	1	1	1.01	[1.02]	[1.02]	[1.02]
20						25						30 [m]																



Ant. Hrubého (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 13-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

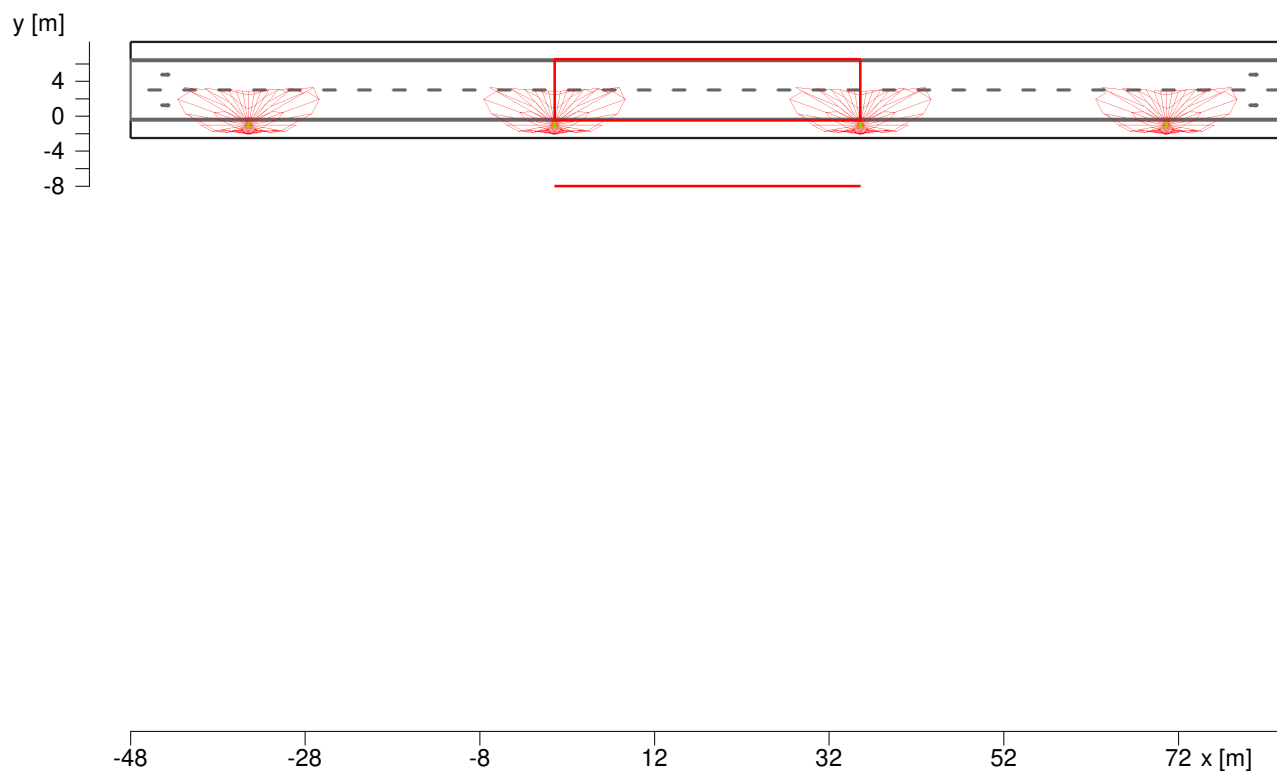
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Ant. Hrubého (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

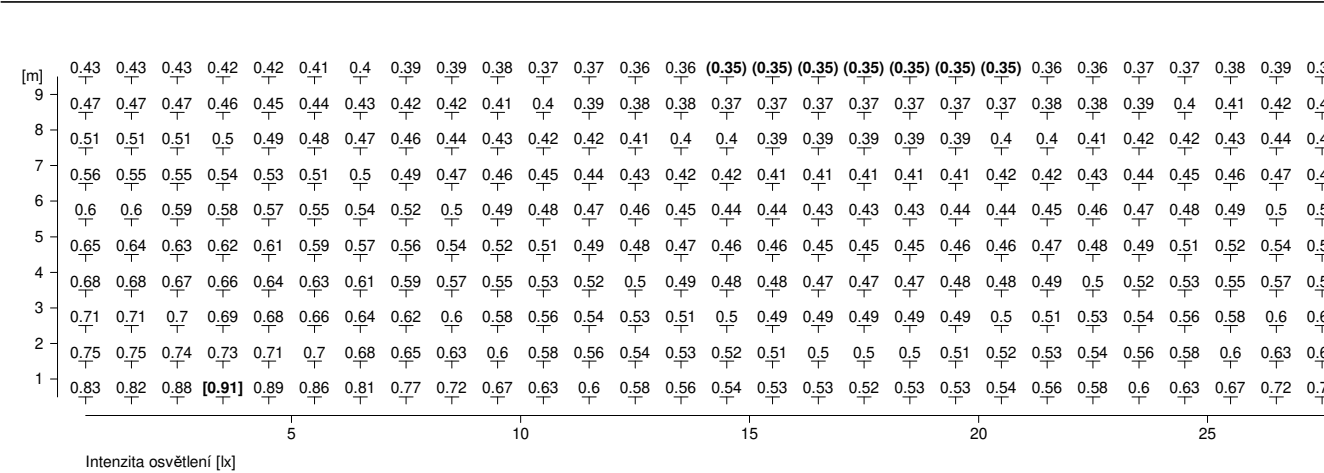
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

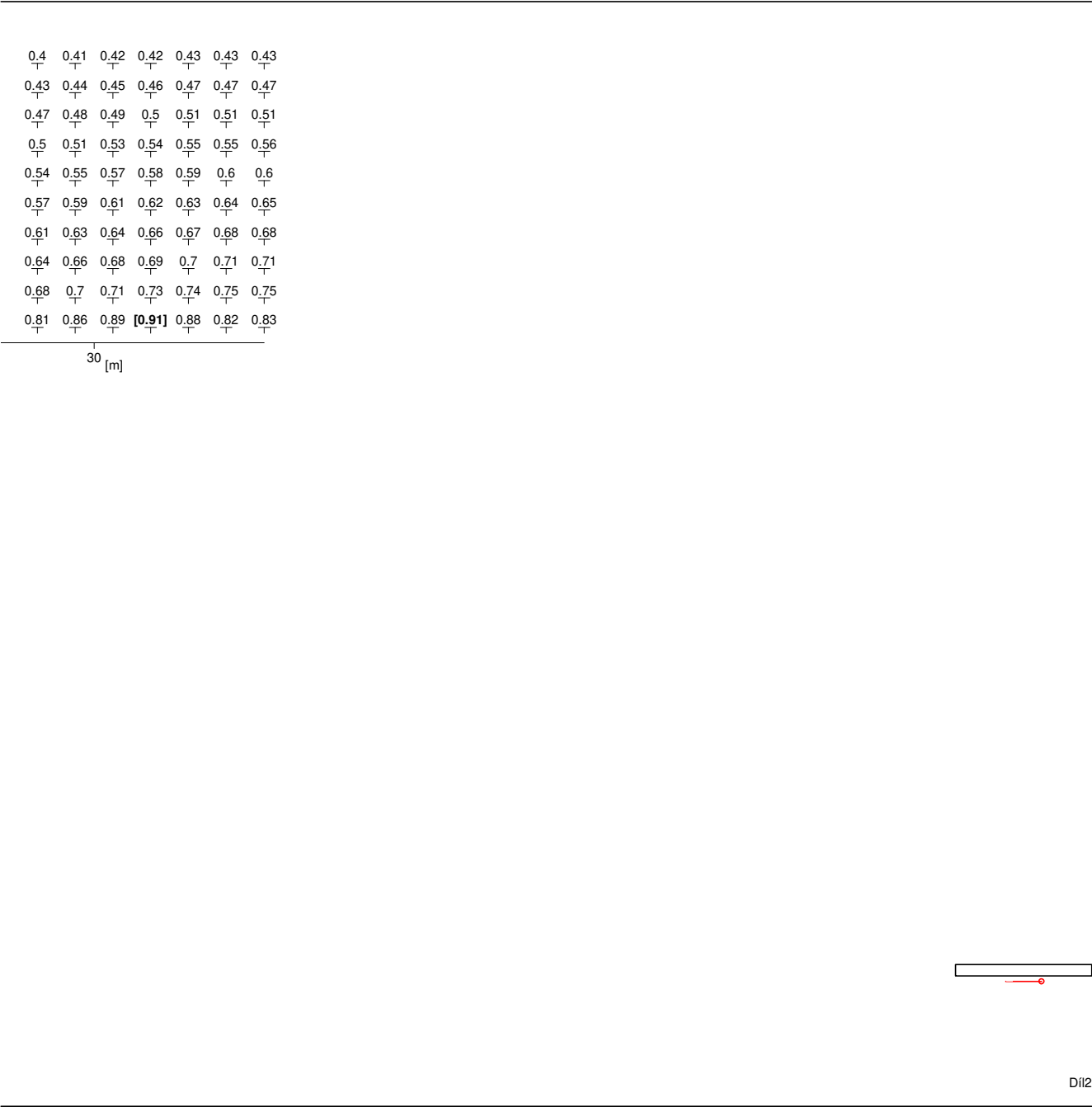


Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.53 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.35 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.91 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.52 (0.66)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.64 (0.38)

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Moravská (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 14-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

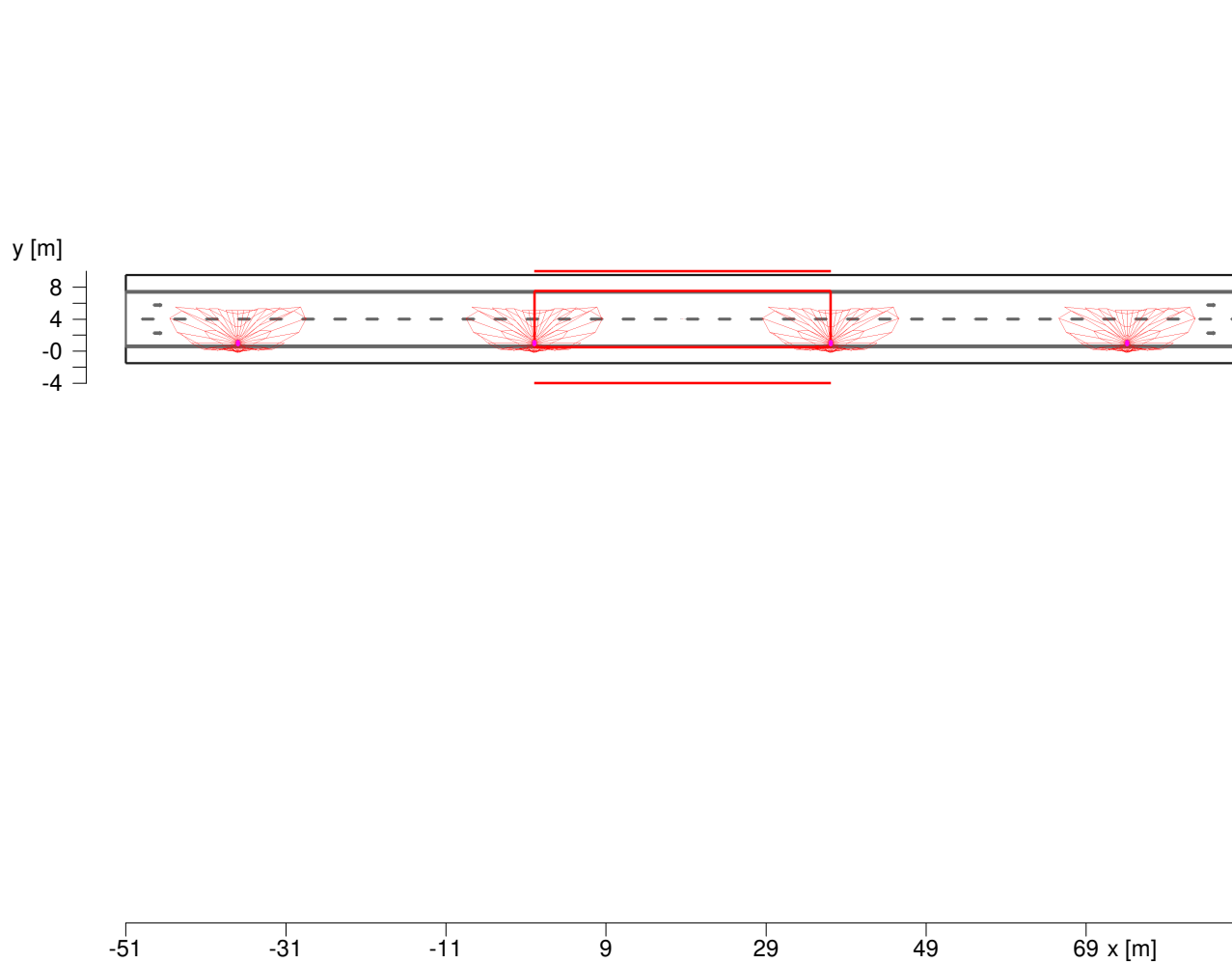
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Moravská (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

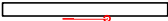
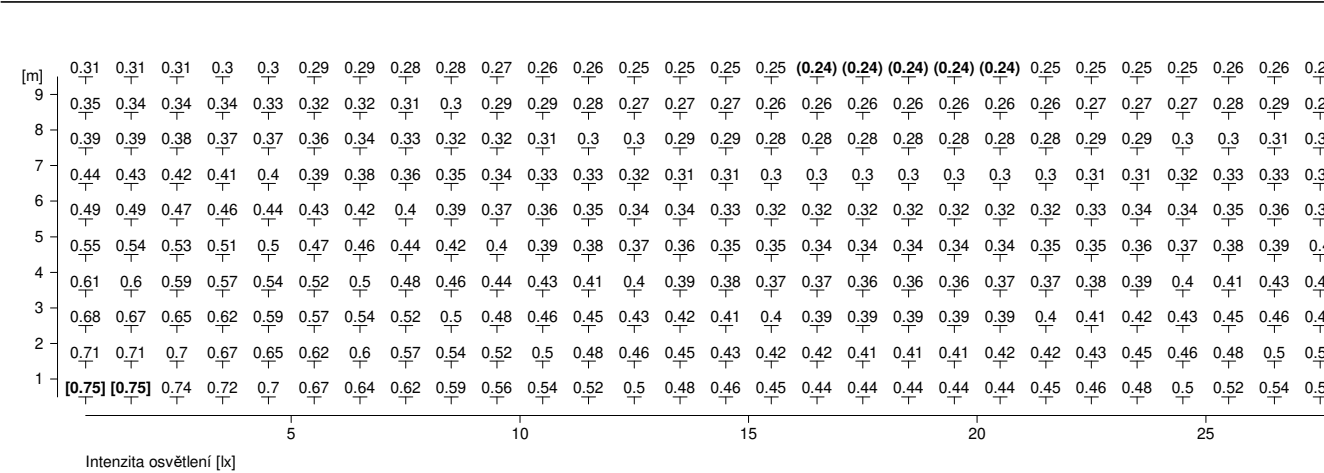
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.42 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.24 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.75 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.72 (0.58)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 3.10 (0.32)

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

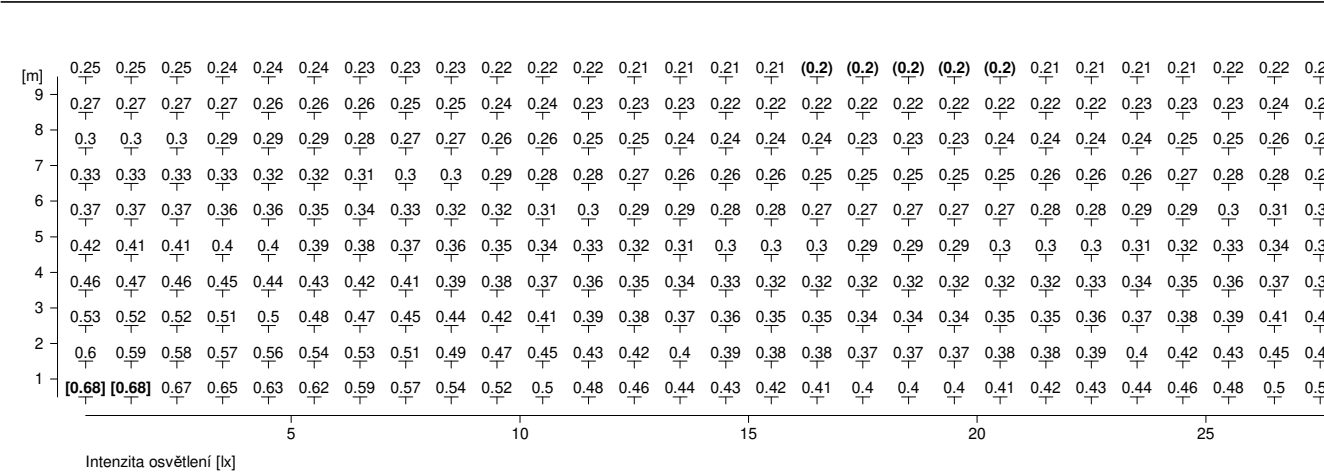
2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0.28	0.28	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.31	0.31
0.3	0.31	0.32	0.32	0.33	0.34	0.34	0.34	0.35
0.32	0.33	0.34	0.36	0.37	0.37	0.38	0.39	0.39
0.35	0.37	0.38	0.39	0.4	0.41	0.42	0.43	0.44
0.39	0.4	0.42	0.43	0.44	0.46	0.47	0.49	0.49
0.42	0.44	0.46	0.47	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55
0.46	0.48	0.5	0.52	0.54	0.57	0.59	0.6	0.62
0.5	0.52	0.54	0.57	0.59	0.62	0.65	0.67	0.68
0.54	0.57	0.6	0.62	0.65	0.67	0.7	0.71	0.71
0.59	0.62	0.64	0.67	0.7	0.72	0.74	[0.75]	[0.75]
30					35 [m]			



2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.35 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.2 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.68 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.75 (0.57)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 3.39 (0.29)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25
0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27
0.27	0.27	0.28	0.29	0.29	0.29	0.3	0.3	0.3
0.3	0.3	0.31	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.33
0.32	0.33	0.34	0.35	0.35	0.36	0.37	0.37	0.37
0.36	0.37	0.38	0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.42
0.39	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.46
0.44	0.45	0.47	0.48	0.5	0.51	0.52	0.52	0.53
0.49	0.51	0.53	0.54	0.56	0.57	0.58	0.59	0.6
0.54	0.57	0.59	0.62	0.63	0.65	0.67	[0.68]	[0.68]
30					35 [m]			



Babí louka (M6) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 15-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

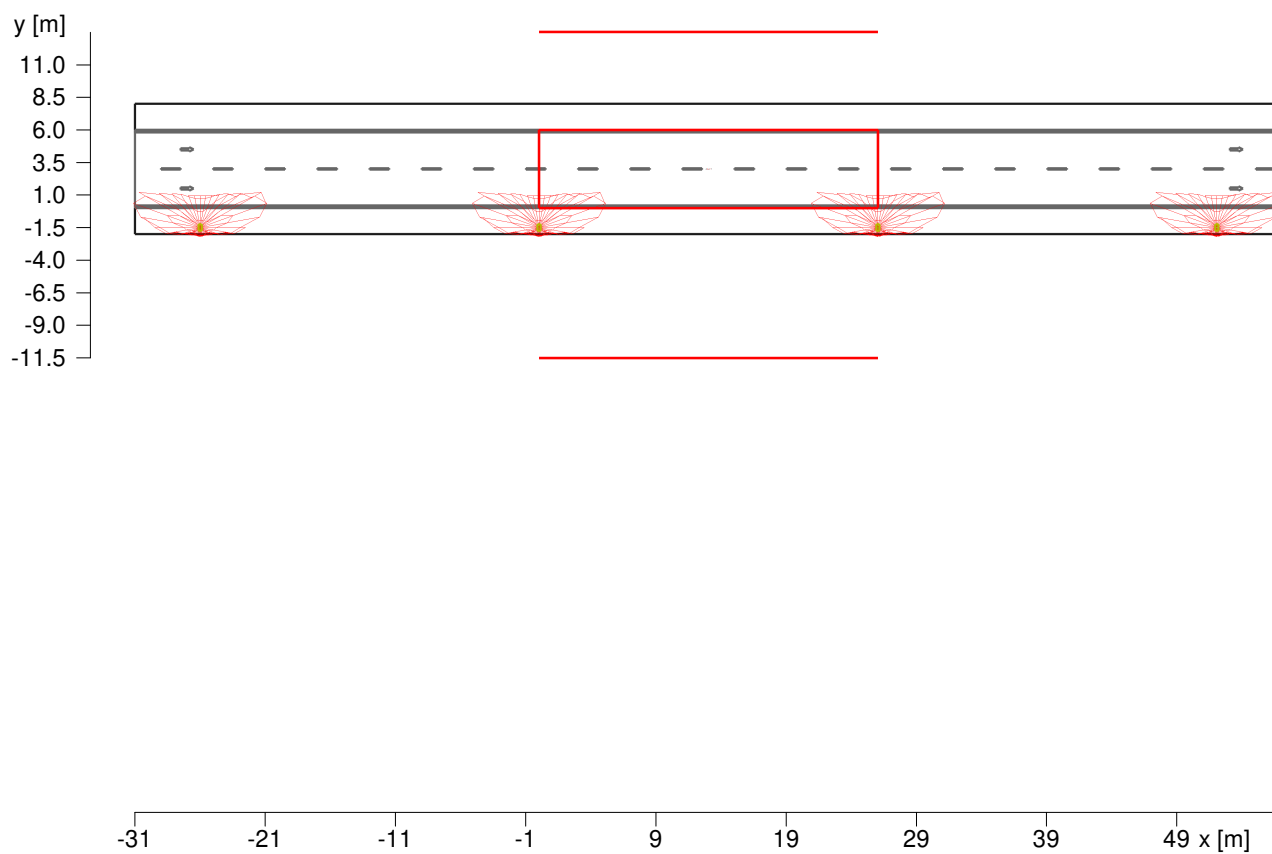
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

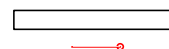
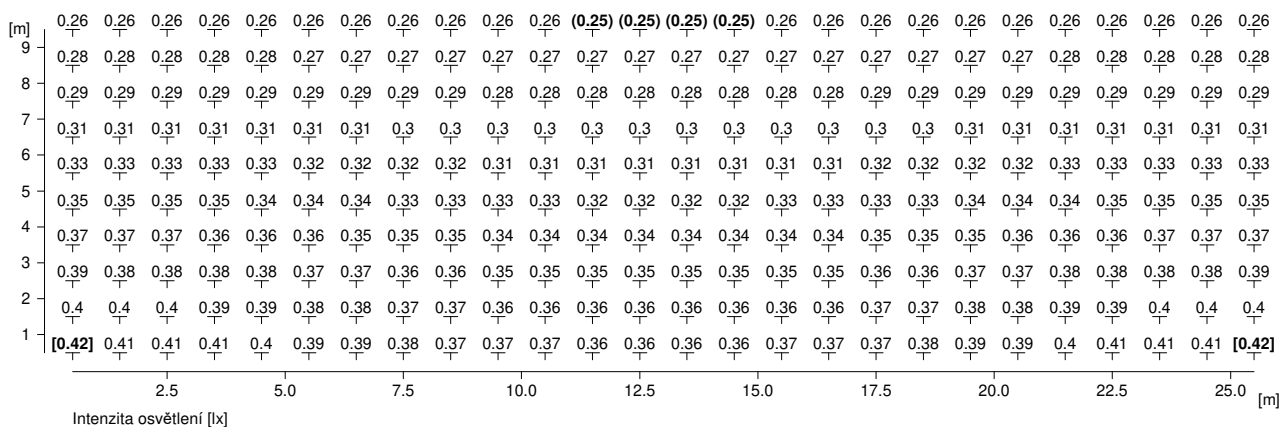
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

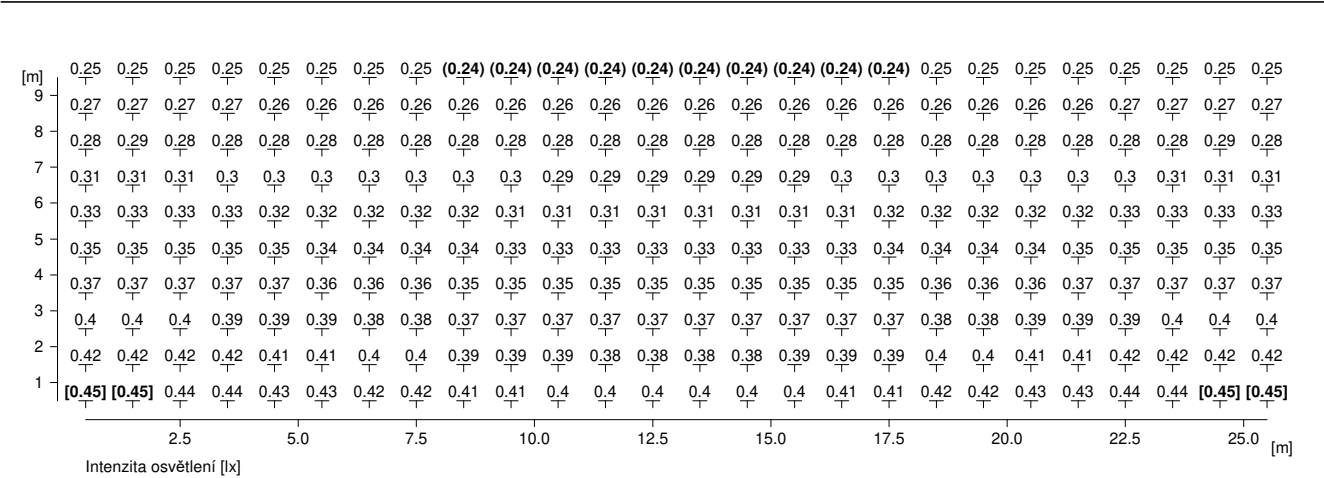
2.3.2 Tabulka, Měřící rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.33 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.25 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.42 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.29 (0.78)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.63 (0.61)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.33 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.24 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.45 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.37 (0.73)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.84 (0.54)

Dolní Valy (pod ulicí Bří Lužů) (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 16-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

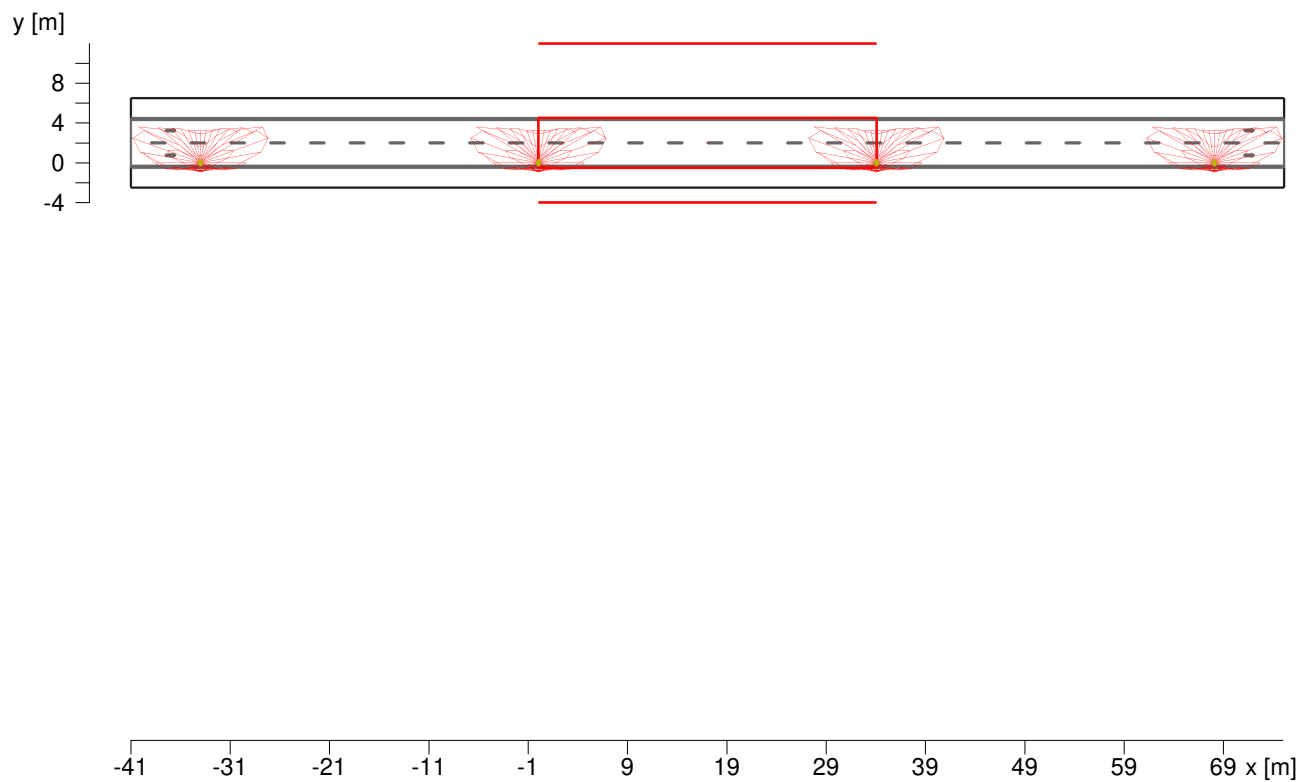
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

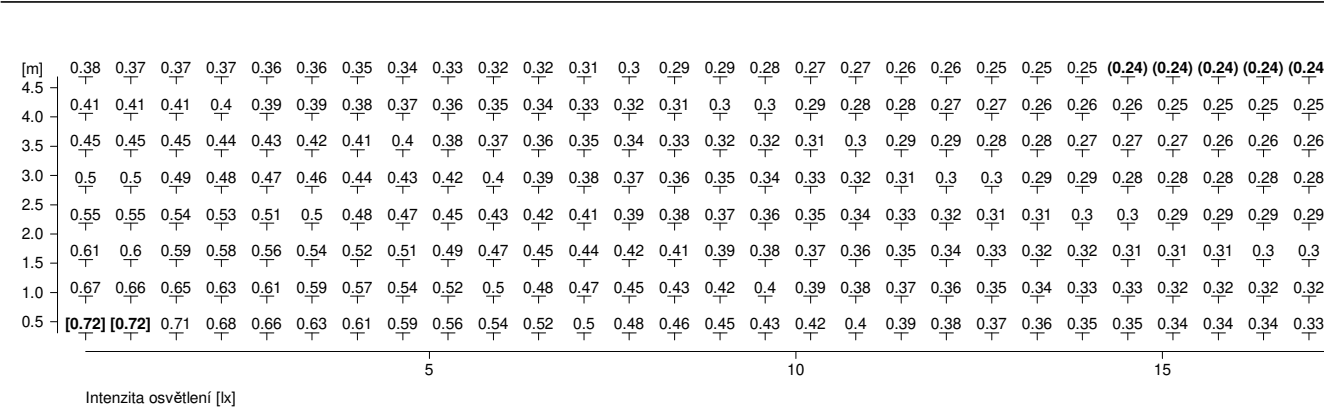
3.1.1 Půdorys



3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.39 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.24 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.72 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.63 (0.61)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 3.03 (0.33)

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

(0.24)	(0.24)	(0.24)	(0.24)	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.28	0.29	0.29	0.3	0.31	0.32	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.37	0.38
0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.28	0.28	0.29	0.3	0.3	0.31	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.41	0.41
0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.29	0.29	0.3	0.31	0.32	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.4	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.45	0.45
0.28	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.4	0.42	0.43	0.44	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.5
0.29	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.31	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.41	0.42	0.43	0.45	0.47	0.48	0.5	0.51	0.53	0.54	0.55	0.55
0.3	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.41	0.42	0.44	0.45	0.47	0.49	0.51	0.52	0.54	0.56	0.58	0.59	0.6	0.61
0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.4	0.42	0.43	0.45	0.47	0.48	0.5	0.52	0.54	0.57	0.59	0.61	0.63	0.65	0.66	0.67
0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.4	0.42	0.43	0.45	0.46	0.48	0.5	0.52	0.54	0.56	0.59	0.61	0.63	0.66	0.68	0.71	[0.72]	[0.72]
				20								25								30 [m]						



Objekt :
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.3 Tabulka, Měřící rovina 3 (E)

[illegible]

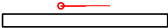
Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.4 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.3 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.56 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.34 (0.75)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.86 (0.54)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

(0.3)	(0.3)	(0.3)	(0.3)	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.39	0.39	0.39
0.31	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.38	0.38	0.39	0.39	0.39	0.4	0.4	0.41	0.41	0.41	0.41
0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.35	0.36	0.36	0.37	0.38	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.41	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43
0.33	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.38	0.38	0.39	0.4	0.41	0.41	0.42	0.43	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.42	0.42	0.43	0.44	0.45	0.45	0.46	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48
0.35	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.38	0.39	0.4	0.41	0.42	0.43	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.49	0.5	0.5	0.5	0.5	0.51
0.36	0.36	0.36	0.37	0.37	0.38	0.38	0.39	0.4	0.4	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.51	0.52	0.52	0.53	0.53	0.53
0.37	0.37	0.37	0.38	0.38	0.39	0.39	0.4	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49	0.5	0.51	0.52	0.53	0.54	0.54	0.55	0.55	[0.56]	[0.56]
				20								25								30 [m]						



Bří Lužů (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 16-2

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

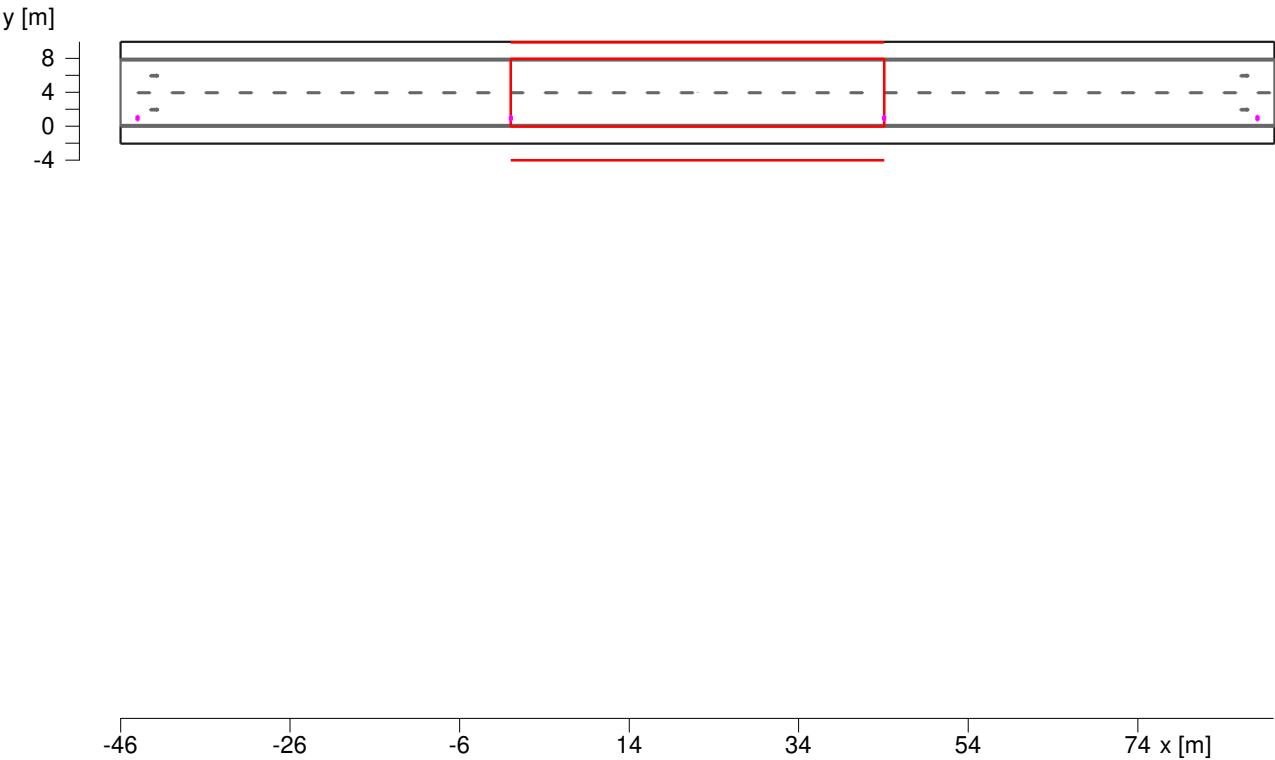
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

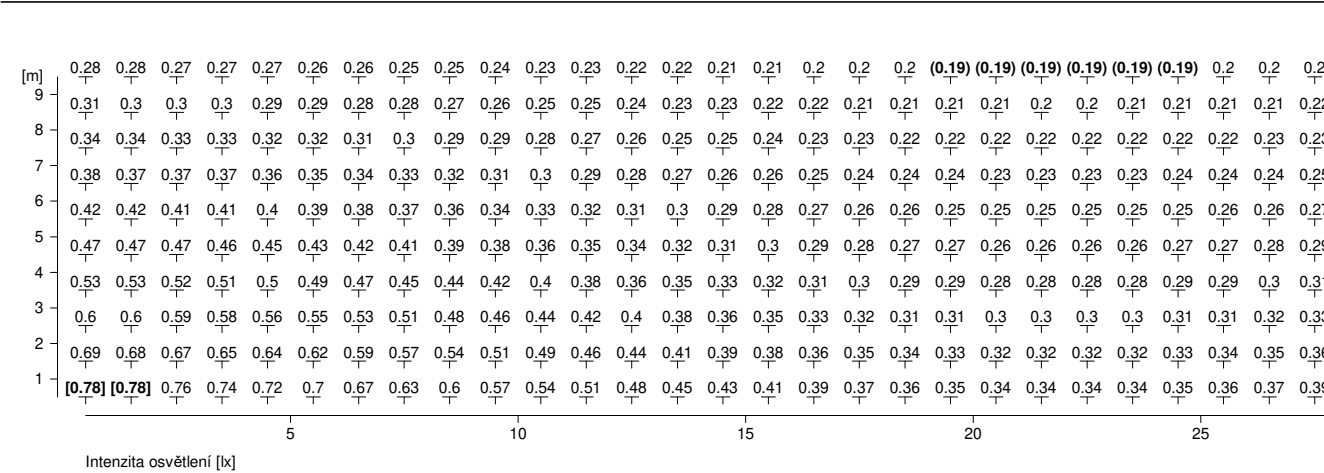
2.1.1 Půdorys



2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Díl1		
Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.36 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.19 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.78 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.89 (0.53)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 4.08 (0.25)

Objekt : Bří Lužů (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2 Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

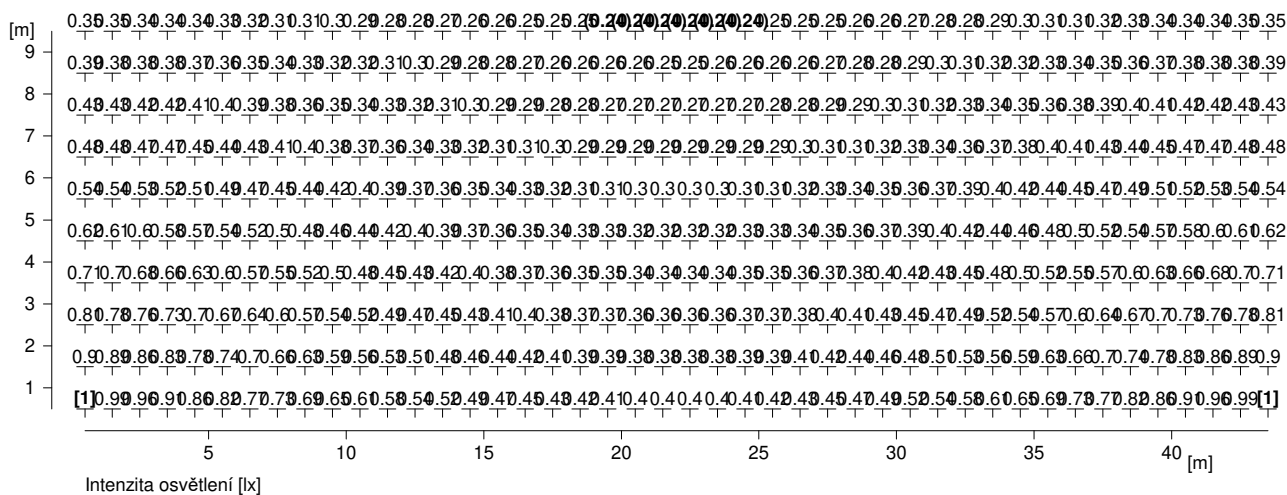
0,21	0,21	0,22	0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,25	0,26	0,26	0,27	0,27	0,27	0,28	0,28
0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,25	0,26	0,27	0,28	0,28	0,29	0,29	0,3	0,3	0,3	0,31
0,24	0,25	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,29	0,3	0,31	0,32	0,32	0,33	0,33	0,34	0,34
0,26	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,33	0,34	0,35	0,36	0,37	0,37	0,37	0,38
0,28	0,29	0,3	0,31	0,32	0,33	0,34	0,36	0,37	0,38	0,39	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42
0,3	0,31	0,32	0,34	0,35	0,36	0,38	0,39	0,41	0,42	0,43	0,45	0,46	0,47	0,47	0,47
0,32	0,33	0,35	0,36	0,38	0,4	0,42	0,44	0,45	0,47	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,53
0,35	0,36	0,38	0,4	0,42	0,44	0,46	0,48	0,51	0,53	0,55	0,56	0,58	0,59	0,6	0,6
0,38	0,39	0,41	0,44	0,46	0,49	0,51	0,54	0,57	0,59	0,62	0,64	0,65	0,67	0,68	0,69
0,41	0,43	0,45	0,48	0,51	0,54	0,57	0,6	0,63	0,67	0,7	0,72	0,74	0,76	0,78	0,78
30			35			40			[m]						



Objekt : Bří Lužů (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

2.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

2.3.3 Tabulka, Měřící rovina 3 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.44 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.24 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 1 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.85 (0.54)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 4.18 (0.24)

Dopravní terminál (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 18-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

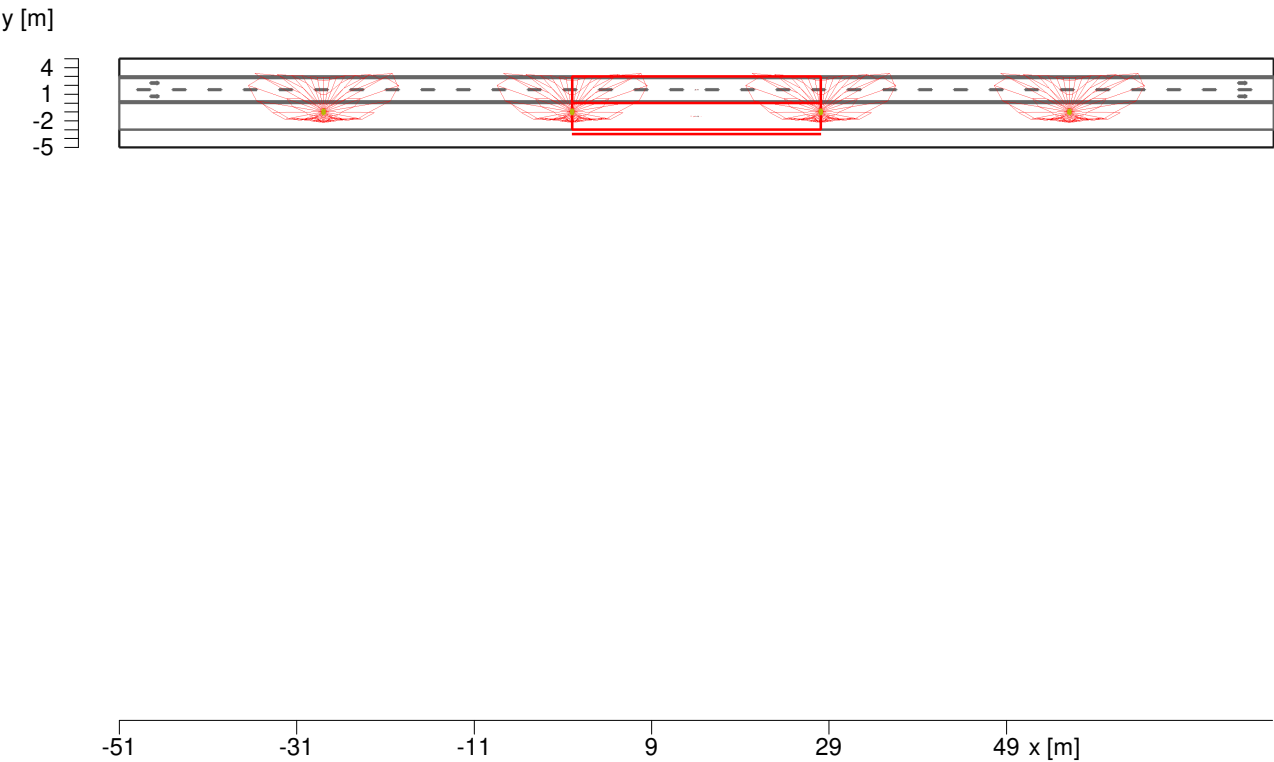
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.1.1 Půdorys



Objekt : Dopravní terminál (M5) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

[m]	0.27	0.27	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	(0.19)	(0.19)	(0.19)	(0.19)	(0.19)	(0.19)	(0.19)	(0.19)	0.2	0.2	0.2	0.2																				
5.5	0.31	0.31	0.3	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22																				
5.0	0.36	0.36	0.35	0.33	0.32	0.3	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24																				
4.5	0.43	0.42	0.4	0.38	0.35	0.32	0.31	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25																				
4.0	0.52	0.48	0.46	0.42	0.39	0.36	0.34	0.32	0.3	0.29	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27																				
3.5	0.6	0.57	0.52	0.48	0.43	0.39	0.36	0.35	0.33	0.32	0.31	0.3	0.3	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.29	0.3																				
3.0	0.67	0.65	0.58	0.51	0.46	0.42	0.4	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.3	0.3	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.31	0.32																				
2.5	[0.68]	[0.68]	0.6	0.54	0.49	0.46	0.43	0.41	0.39	0.37	0.36	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	0.32	0.32	0.32	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.34	0.34	0.34																				
2.0	0.67	0.65	0.58	0.51	0.46	0.42	0.4	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.3	0.3	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.31	0.32																				
1.5	0.67	0.65	0.58	0.51	0.46	0.42	0.4	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.3	0.3	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.31	0.32																				
1.0	0.67	0.65	0.58	0.51	0.46	0.42	0.4	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.3	0.3	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.3	0.3	0.31	0.31	0.32																				
0.5	0.58	0.6	0.58	0.54	0.5	0.48	0.45	0.44	0.42	0.41	0.39	0.38	0.37	0.37	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.36	0.37	0.37																				
	Intenzita osvětlení [lx]																																																
	2.5							5.0							7.5							10.0							12.5							15.0							17.5						



Díl1

Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.33 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.19 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.68 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.71 (0.58)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 3.54 (0.28)

1 Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

1.2.1 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0,21	0,21	0,22	0,22	0,23	0,24	0,25	0,25	0,26	0,27	0,27	0,27
0,22	0,23	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3	0,31	0,31
0,24	0,25	0,25	0,26	0,27	0,28	0,3	0,32	0,33	0,35	0,36	0,36
0,26	0,26	0,27	0,28	0,29	0,31	0,32	0,35	0,38	0,4	0,42	0,43
0,28	0,29	0,29	0,3	0,32	0,34	0,36	0,39	0,42	0,46	0,48	0,52
0,3	0,31	0,32	0,33	0,35	0,36	0,39	0,43	0,48	0,52	0,57	0,6
0,33	0,34	0,35	0,36	0,37	0,4	0,42	0,46	0,51	0,58	0,65	0,67
0,35	0,36	0,37	0,39	0,41	0,43	0,46	0,49	0,54	0,6	[0.68]	[0.68]
0,38	0,39	0,41	0,42	0,43	0,45	0,48	0,5	0,54	0,58	0,6	0,58
20.0			22.5				25.0				27.5 [m]



U Plovárny II (M5) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 19-1

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

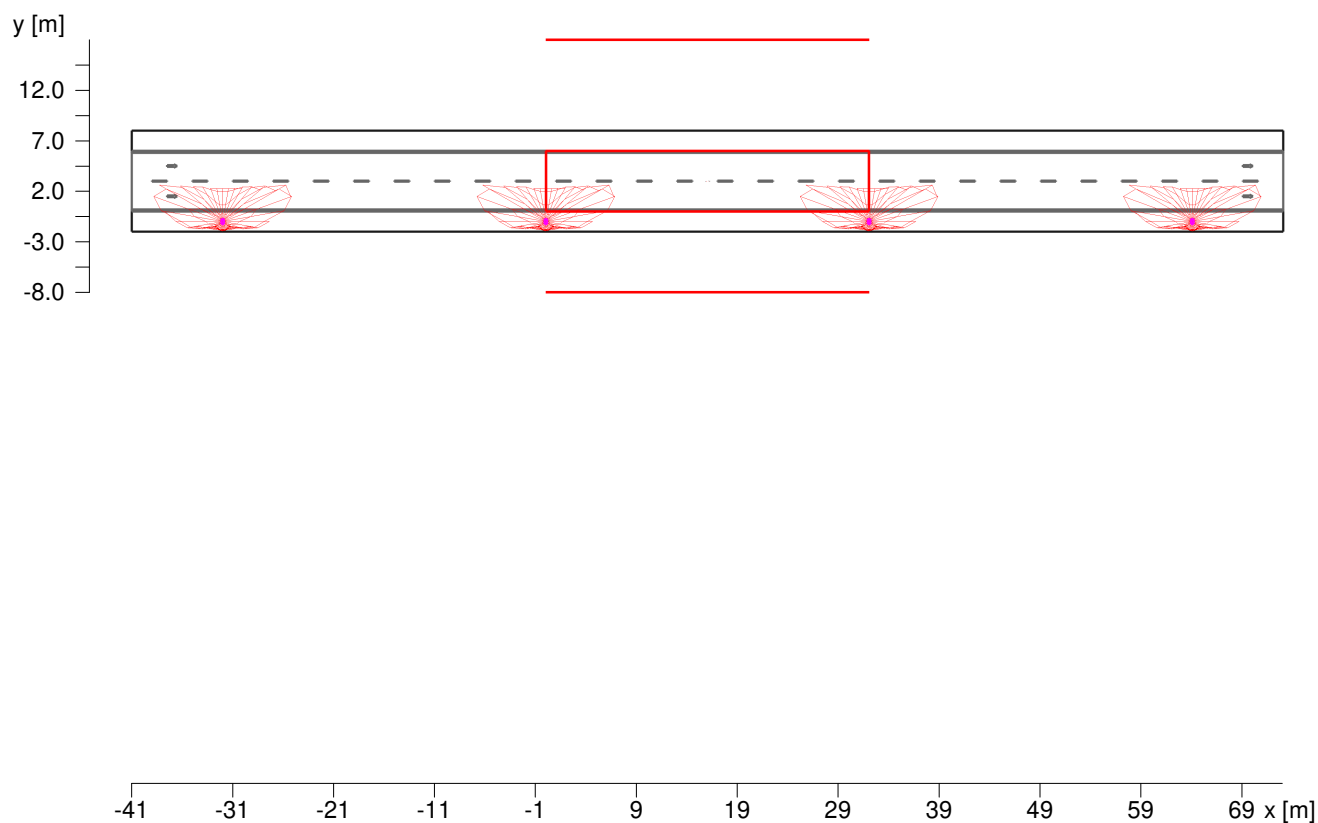
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.1.1 Půdorys



3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

Intenzita osvětlení [lx]



Díl1

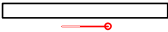
Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.52 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.39 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.71 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.34 (0.75)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.85 (0.54)

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

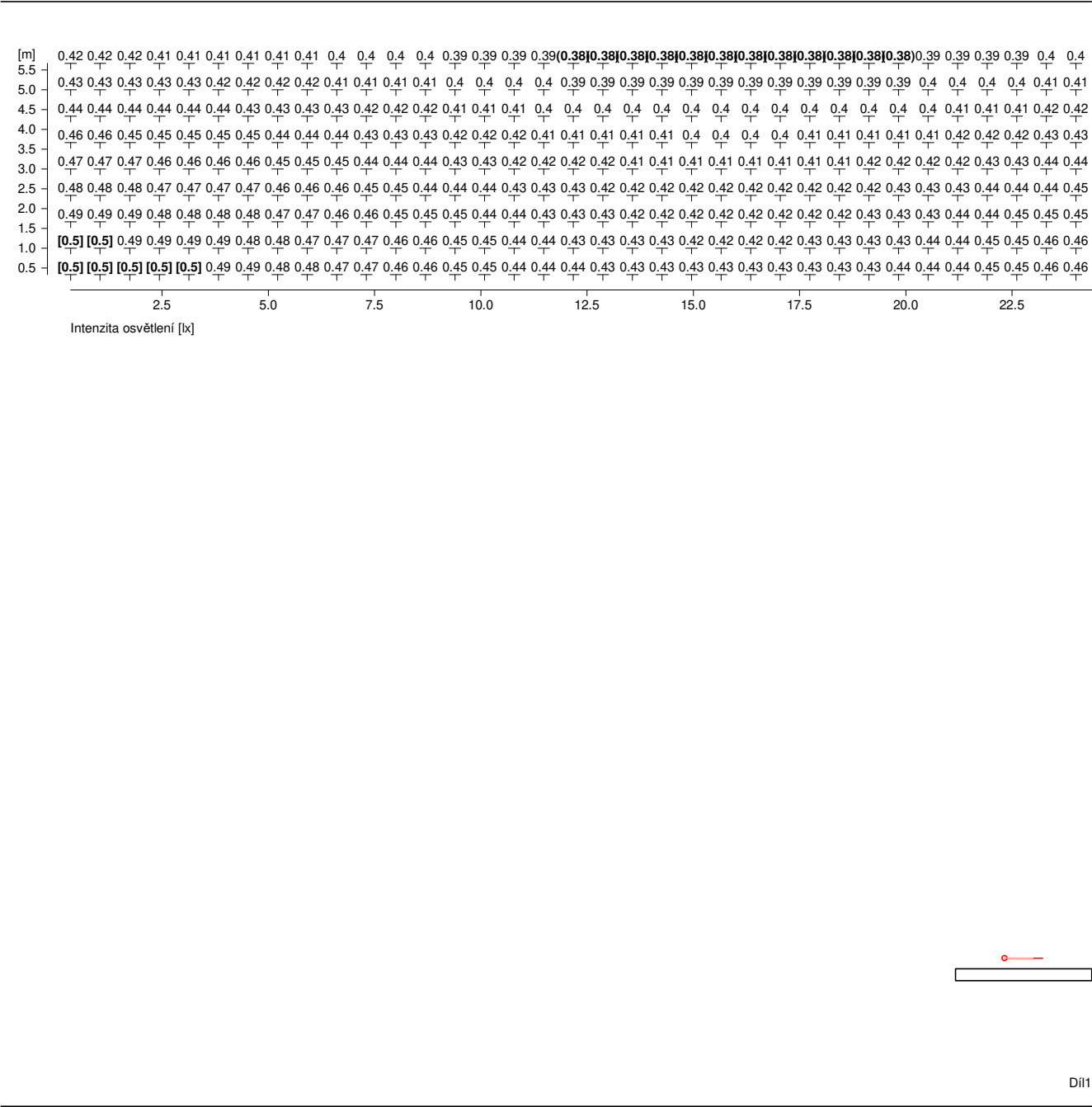
3.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

0,4	0,4	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48
0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,44	0,45	0,46	0,46	0,47	0,48	0,48	0,49	0,5	0,5	0,5	0,51	0,51
0,43	0,43	0,44	0,45	0,45	0,46	0,47	0,48	0,49	0,49	0,5	0,51	0,52	0,52	0,53	0,53	0,54	0,54
0,45	0,45	0,46	0,46	0,47	0,48	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,54	0,54	0,55	0,56	0,56	0,57	0,57
0,46	0,47	0,48	0,48	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,59	0,6	0,6
0,48	0,49	0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,55	0,56	0,57	0,58	0,59	0,6	0,61	0,62	0,62	0,63	0,63
0,49	0,5	0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,57	0,58	0,59	0,61	0,62	0,63	0,64	0,65	0,66	0,66	0,66
0,51	0,52	0,53	0,54	0,55	0,56	0,58	0,59	0,6	0,62	0,63	0,65	0,66	0,67	0,68	0,68	0,69	0,69
0,52	0,53	0,54	0,55	0,57	0,58	0,6	0,61	0,63	0,64	0,66	0,67	0,68	0,7	[0,71]	[0,71]	[0,71]	[0,71]
20,0		22,5		25,0		27,5		30,0		[m]							



3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

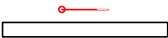


Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.44 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.38 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.5 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.15 (0.87)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 1.33 (0.75)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.3 Tabulka, Měřicí rovina 3 (E)

0,4	0,4	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,42	0,42	0,42	
0,41	0,41	0,42	0,42	0,42	0,42	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	
0,42	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44	
0,43	0,44	0,44	0,44	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,46	0,46	
0,44	0,45	0,45	0,45	0,46	0,46	0,46	0,46	0,47	0,47	0,47	
0,45	0,46	0,46	0,46	0,47	0,47	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	
0,46	0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,48	0,48	0,49	0,49	0,49	
0,46	0,47	0,47	0,48	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49	0,5]	0,5]	
0,47	0,47	0,48	0,48	0,49	0,49	0,5]	0,5]	0,5]	0,5]	0,5]	
25.0			27.5			30.0			[m]		



Pod Horním dvorem (M6) - Rušivé světlo

Popis :

Číslo výpočtu : 19-3

Zákazník :

Vypracoval :

Datum :

Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

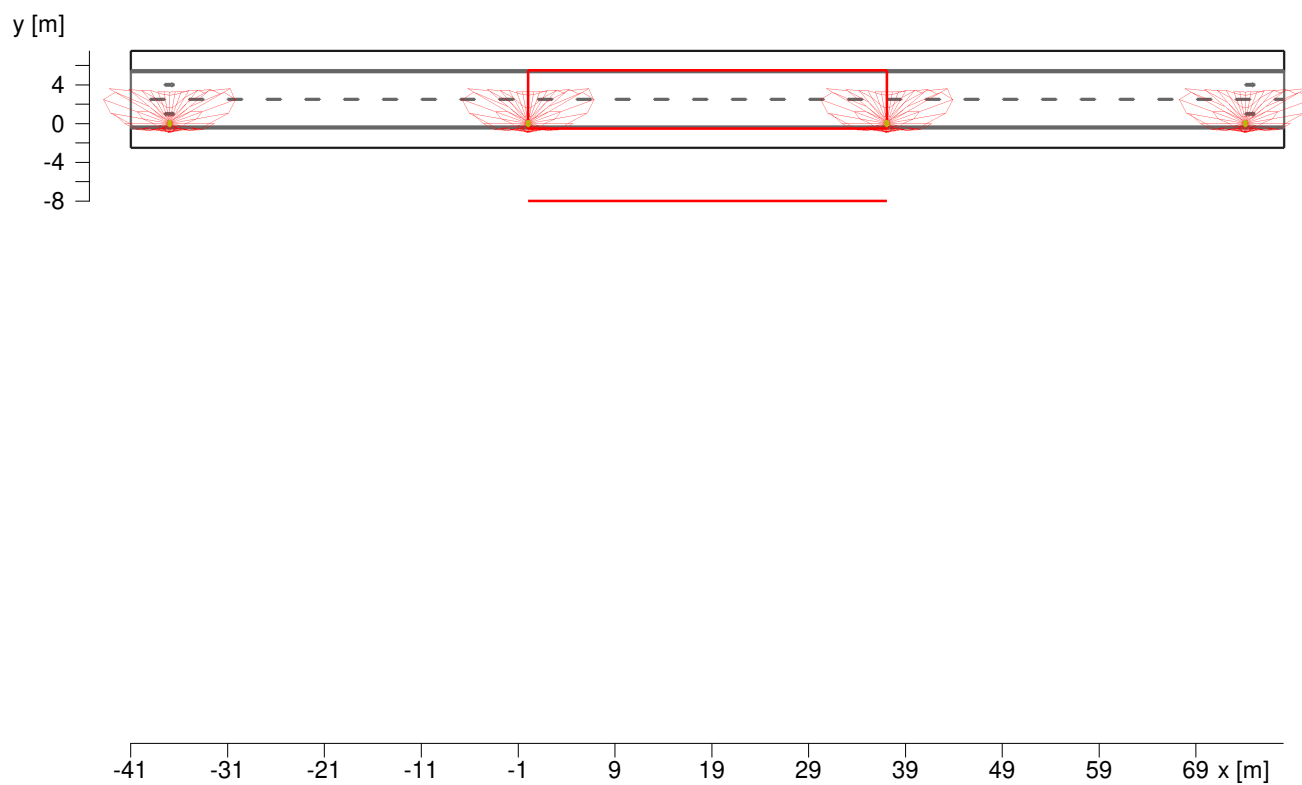
Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

Objekt : Pod Horním dvorem (M6) - Rušivé světlo
Popis :
Číslo projektu :
Datum :

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.1 Popis, Ulice 1 (Rušivé světlo)

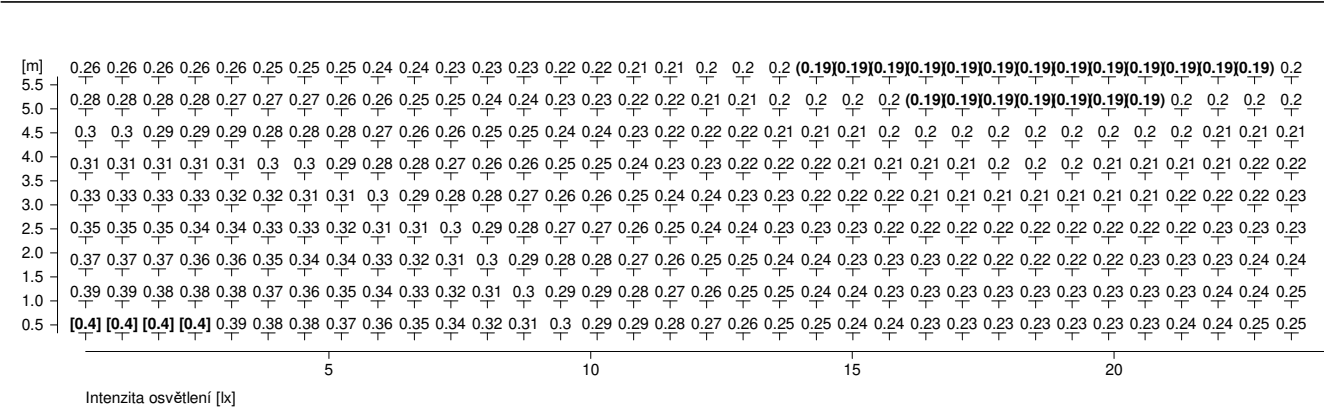
3.1.1 Půdorys



3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)



Udržovaná osvětlenost	Em	: 0.27 lx
Minimální osvětlenost	Emin	: 0.19 lx
Maximální osvětlenost	Emax	: 0.4 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em	: 1 : 1.44 (0.69)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax	: 1 : 2.16 (0.46)

3 Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3 Výsledky výpočtu, Ulice 1 (Rušivé světlo)

3.3.2 Tabulka, Měřicí rovina 2 (E)

