

Popis :

Číslo projektu : VO Děčín

Zákazník :

Vypracoval :

Datum : 14.03.2024

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.

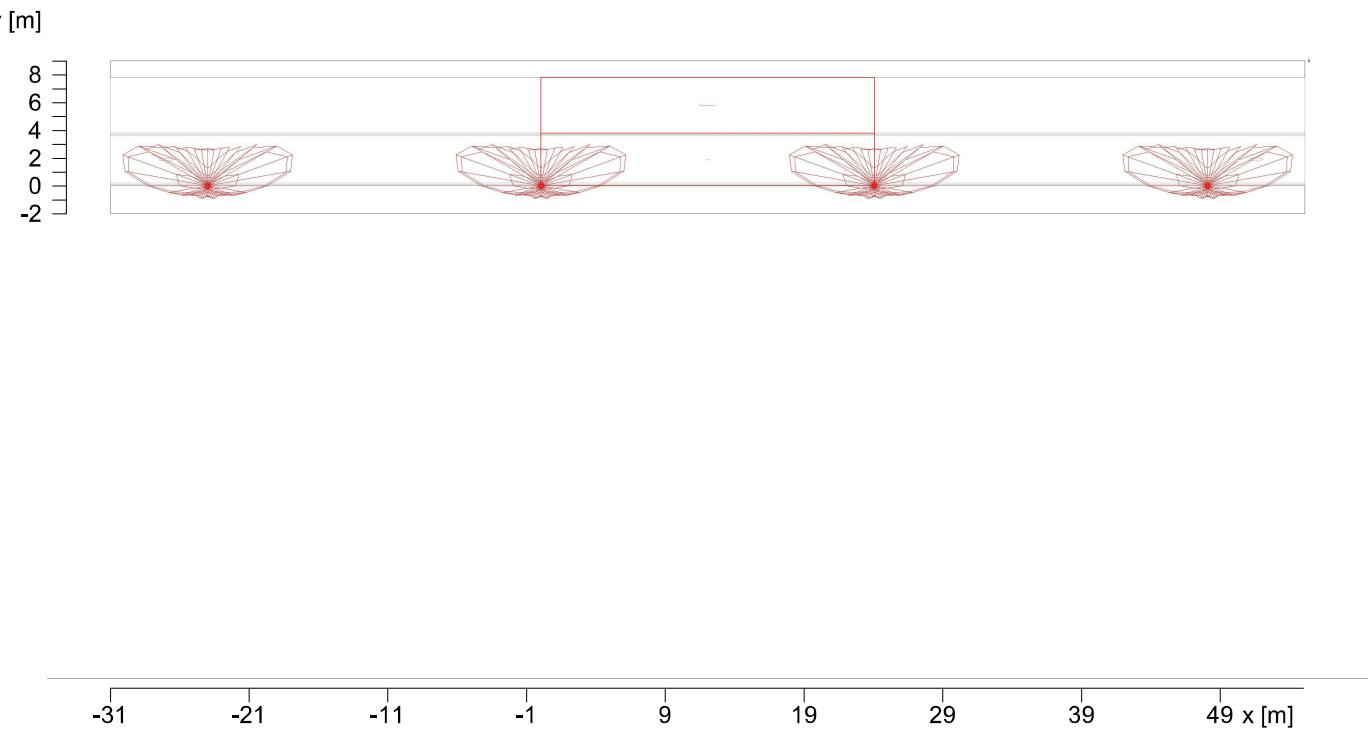
-please put your own address here-

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

1 Liščí (P4_94_ch)

1.1 Popis, Liščí (P4_94_ch)

1.1.1 Půdorys

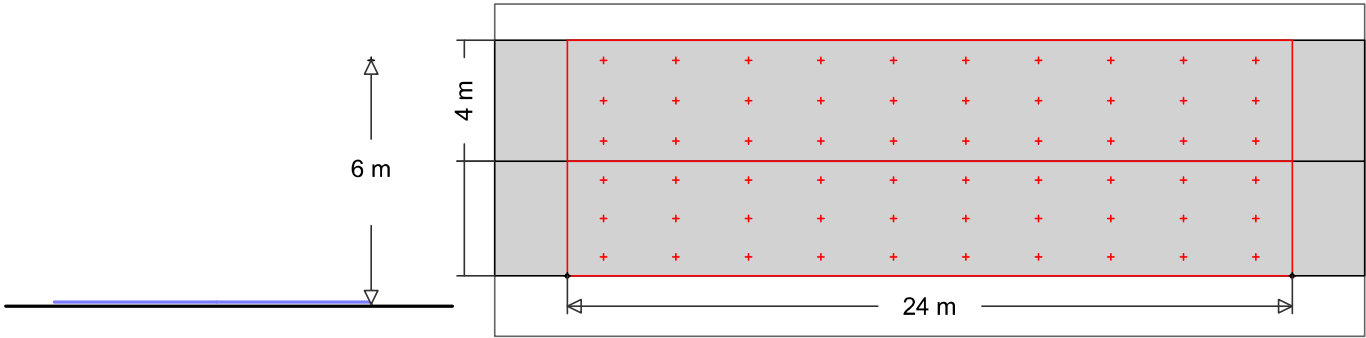



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

1 Liščí (P4_94_ch)

1.2 Přehled výsledků, Liščí (P4_94_ch)

1.2.1 Přehled výsledků, Liščí (P4_94_ch)



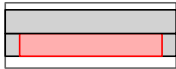
3  Objednací č. : !svítidlo LED VO_3 17W
Název svítidla : svítidlo LED VO_3 17W
Osazení : 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmístování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 24.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 708 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 3.80 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 24m x 3.8m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
8.39 lx	3.95 lx	0.47	0.28
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx	

Okrajová zóna (Parking, vlevo)

Šířka : 4.00 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : 3.80 m



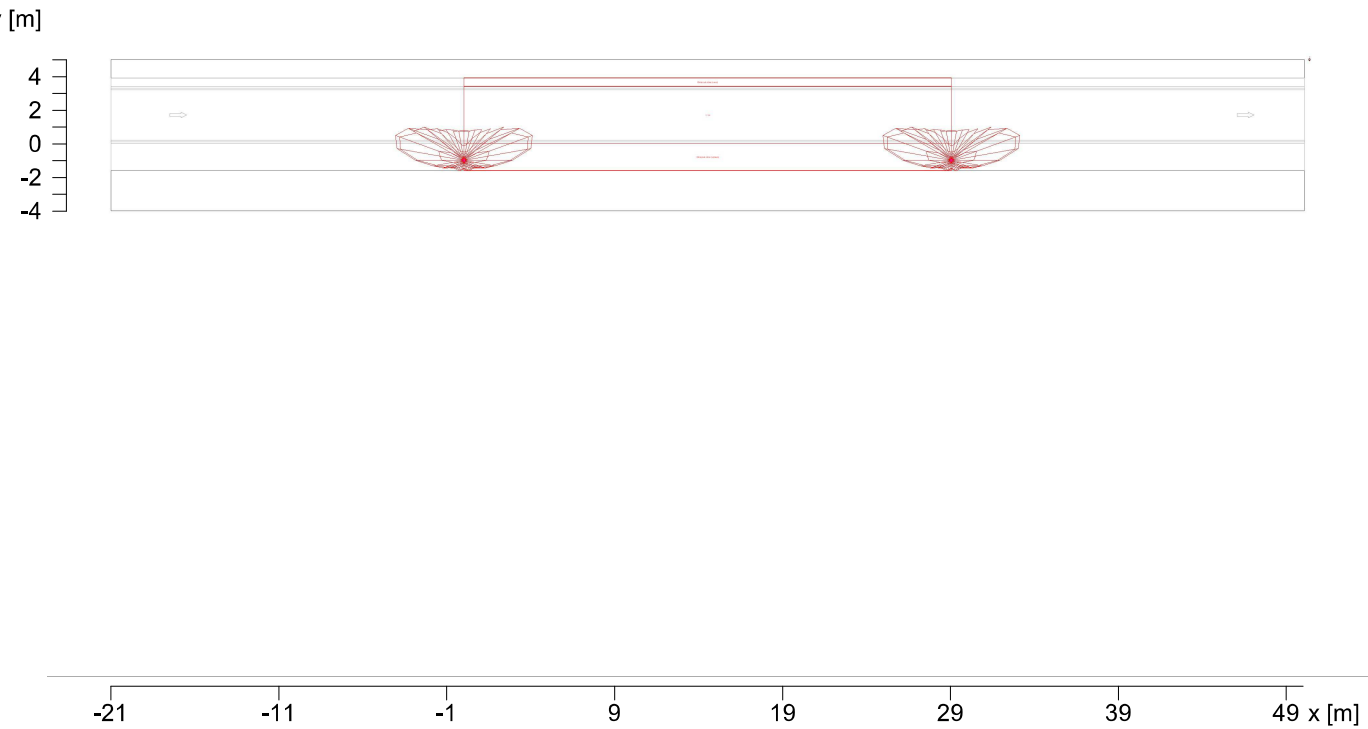
Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 24m x 4m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
4.86 lx	1.81 lx	0.37	0.18

2 Ploučnická (M5_95_ch)

2.1 Popis, Ploučnická (M5_95_ch)

2.1.1 Půdorys

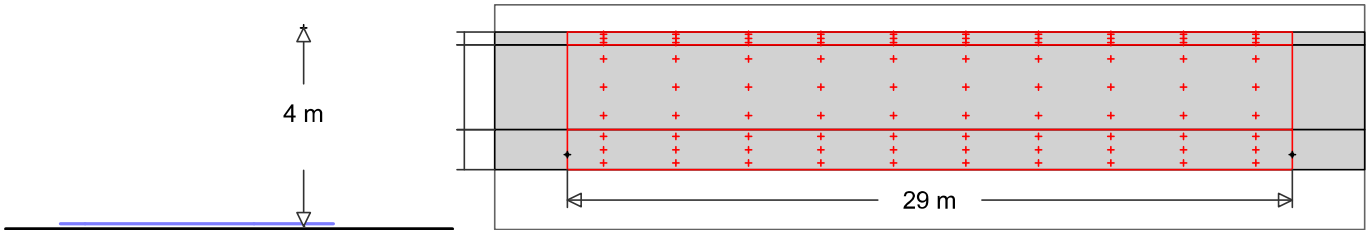



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

2 Ploučnická (M5_95_ch)

2.2 Přehled výsledků, Ploučnická (M5_95_ch)

2.2.1 Přehled výsledků, Ploučnická (M5_95_ch)



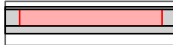
2  Objednací č. : !svítidlo LED VO_4 20W
Název svítidla : svítidlo LED VO_4 20W
Osazení : 1 x 20 W / 2900 lm

MyLumRow

Rozmístování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 29.00 m	Výška (fot. střed)	: 4.00 m
Přesah svítidel	: -1.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -1.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 690 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 3.40 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Jas

Pole výpočtu: 29m x 3.4m (10 x 3 Body)

Pozorovatel

1 : x=-60.00m, y=1.70m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
1:(y=1.70)	0.61 cd/m ²	0.30	0.47	15	0.31
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 29m x 3.4m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.4 lx	1.89 lx	0.18	0.06

Okrajová zóna (Chodník, vlevo)

Šířka : 0.50 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : 3.40 m



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 29m x 0.5m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{TI}
3.97 lx	1.73 lx	0.44	0.26	9

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

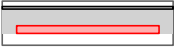
2 Ploučnická (M5_95_ch)

2.2 Přehled výsledků, Ploučnická (M5_95_ch)

2.2.1 Přehled výsledků, Ploučnická (M5_95_ch)

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 1.60 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 29m x 1.6m (10 x 3 Body)

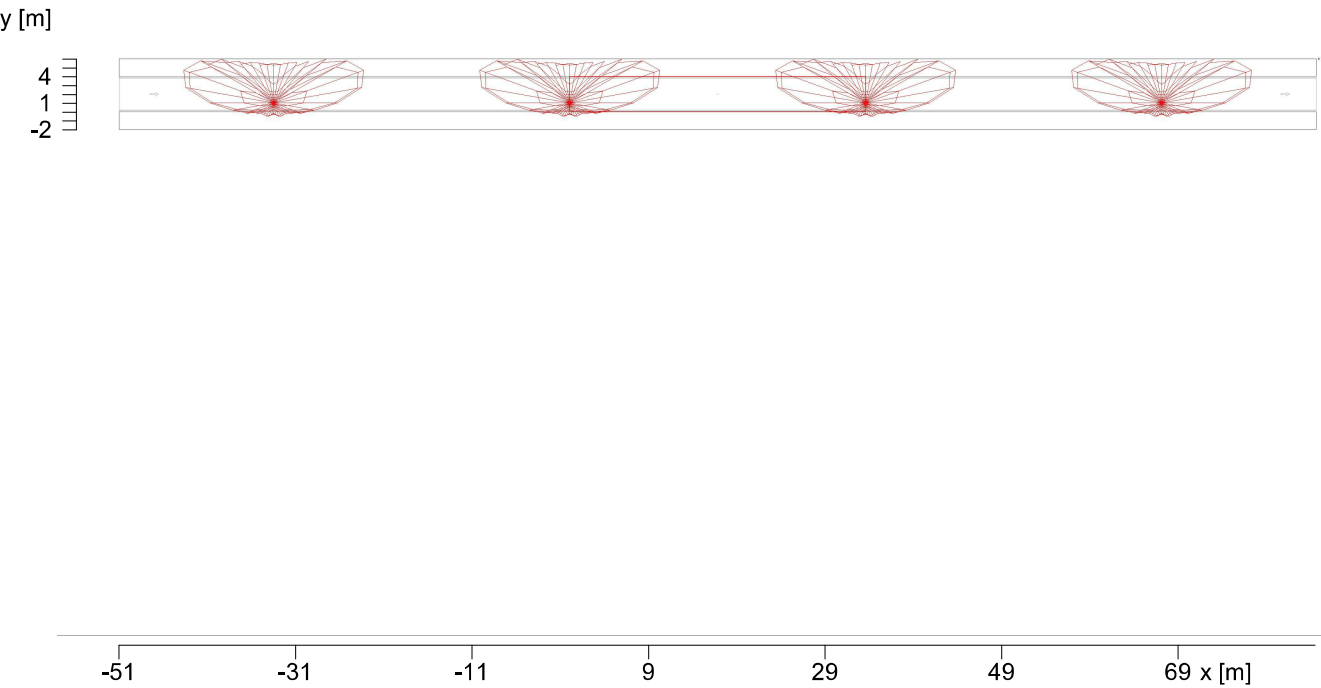
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{Π}
10.8 lx	1.53 lx	0.14	0.05	34

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

3 Přímá (P4_96)

3.1 Popis, Přímá (P4_96)

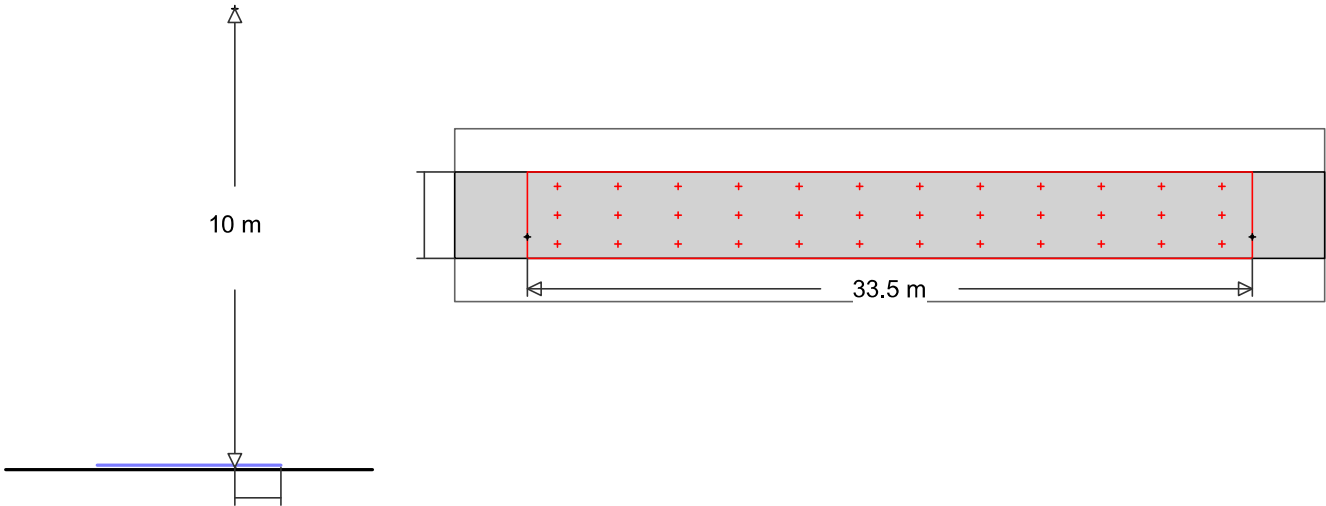
3.1.1 Půdorys



3 Přímá (P4_96)

3.2 Přehled výsledků, Přímá (P4_96)

3.2.1 Přehled výsledků, Přímá (P4_96)



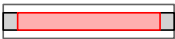
4	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_8 30W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_8 30W
	Osazení	: 1 x 30 W / 4350 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 33.50 m	Výška (fot. střed)	: 10.00 m
Přesah svítidel	: 1.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 1.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 896 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 4.00 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 33.5m x 4m (12 x 3 Body)

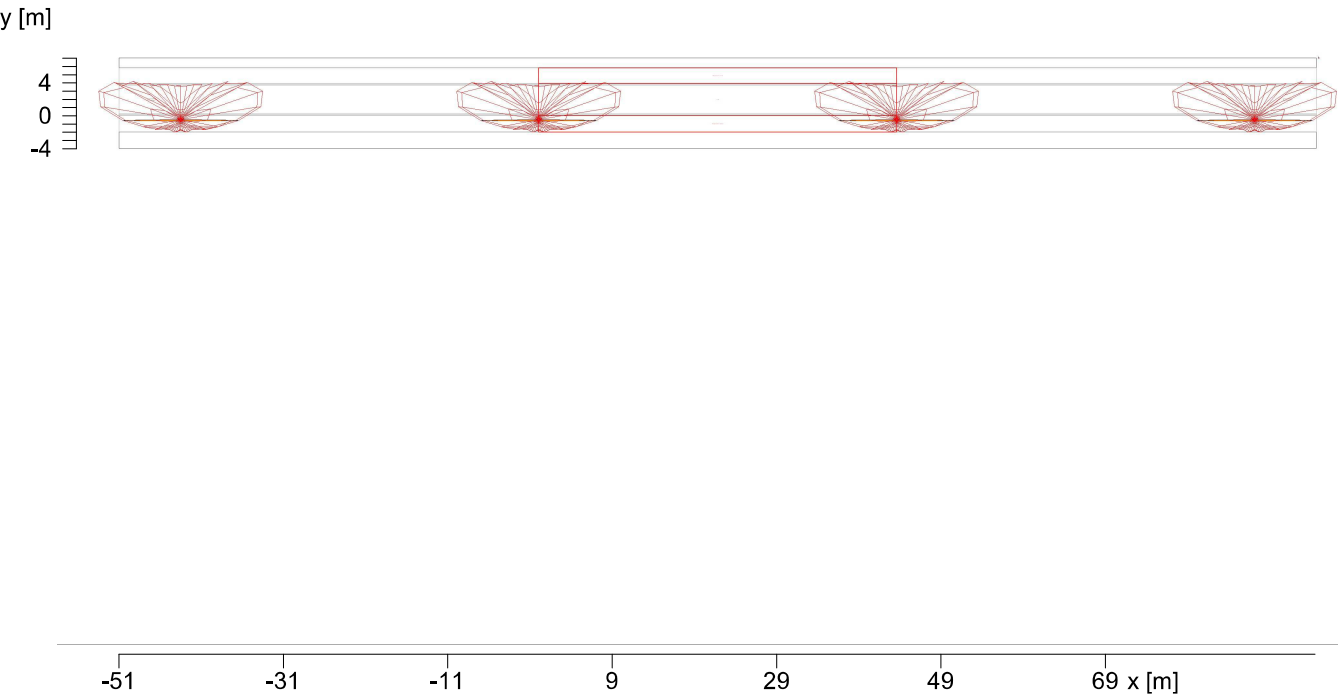
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.91 lx	3.18 lx	0.54	0.34
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

4 Májová (P4_97_ch)

4.1 Popis, Májová (P4_97_ch)

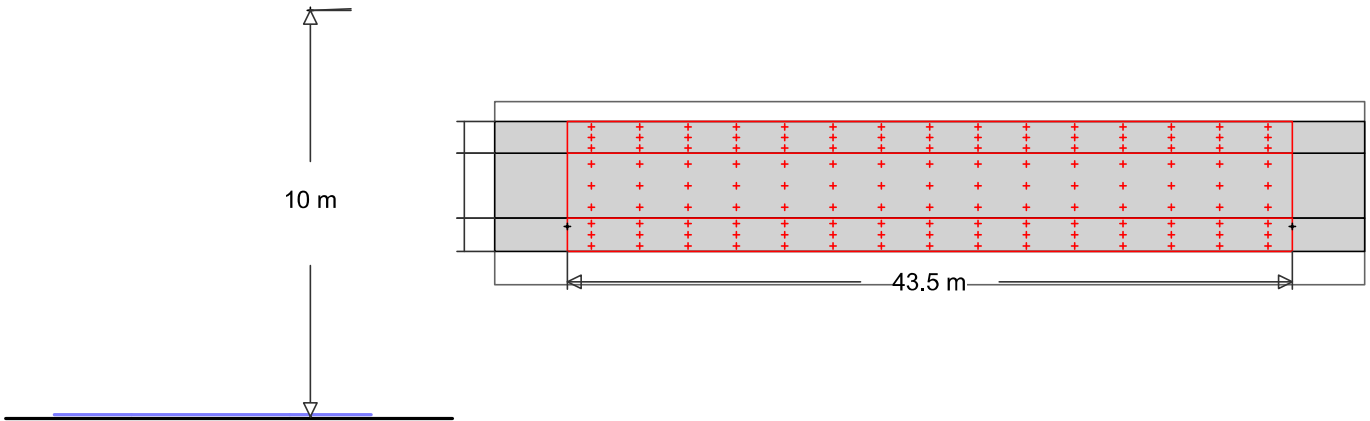
4.1.1 Půdorys



4 Májová (P4_97_ch)

4.2 Přehled výsledků, Májová (P4_97_ch)

4.2.1 Přehled výsledků, Májová (P4_97_ch)



4	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_8 30W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_8 30W
	Osazení	: 1 x 30 W / 4350 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 43.50 m	Výška (fot. střed)	: 10.00 m
Přesah svítidel	: -0.50 m	Naklonění	: -2.00 °
Abs. position	: -0.50 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 690 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 3.90 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



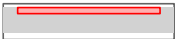
Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 43.5m x 3.9m (15 x 3 Body)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.05 lx	2.14 lx	0.42	0.23
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Okrajová zóna (Chodník, vlevo)

Šířka	: 1.90 m		
Vzdálenost obrubníku	: 0.00 m	Abs. position	: 3.90 m



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 43.5m x 1.9m (15 x 3 Body)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.03 lx	2.53 lx	0.50	0.29
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka	: 2.00 m		
Vzdálenost obrubníku	: 0.00 m	Abs. position	: -0.00 m



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 43.5m x 2m (15 x 3 Body)

5

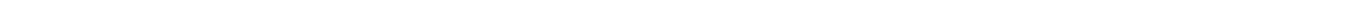
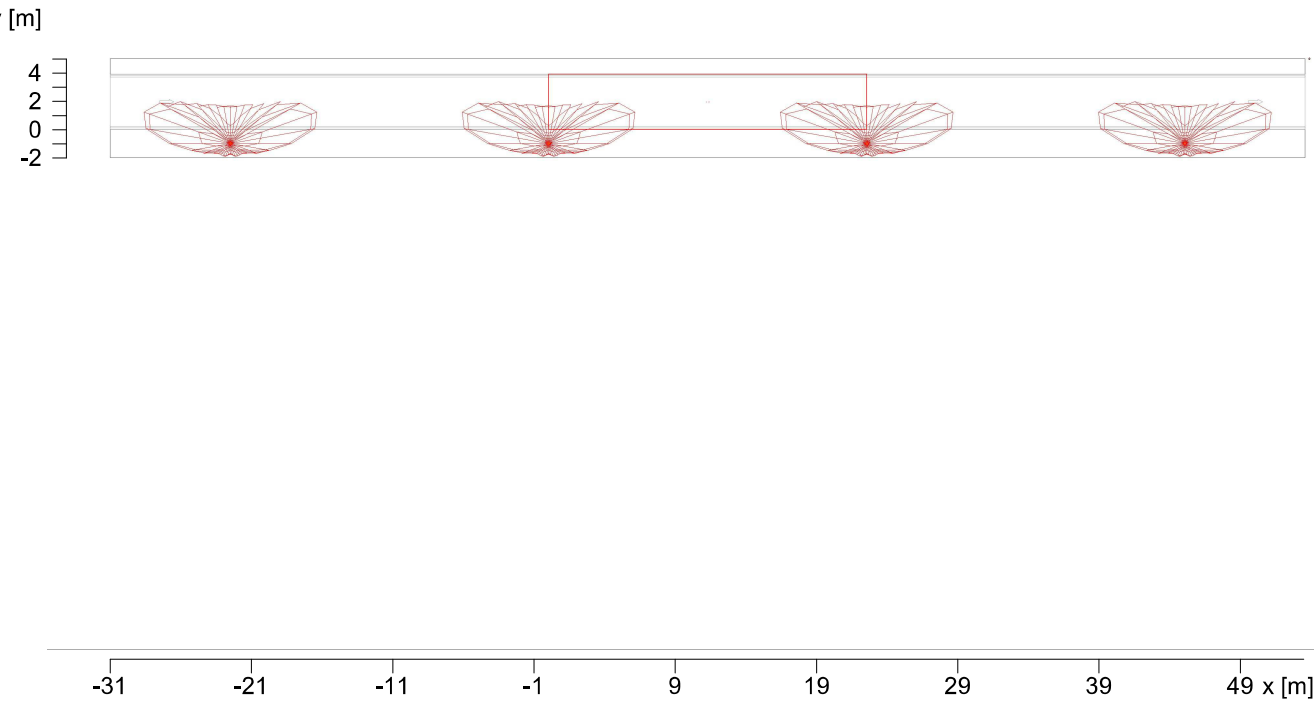
Žerotínova (M6_101)

5.1

Popis, Žerotínova (M6_101)

5.1.1

Půdorys

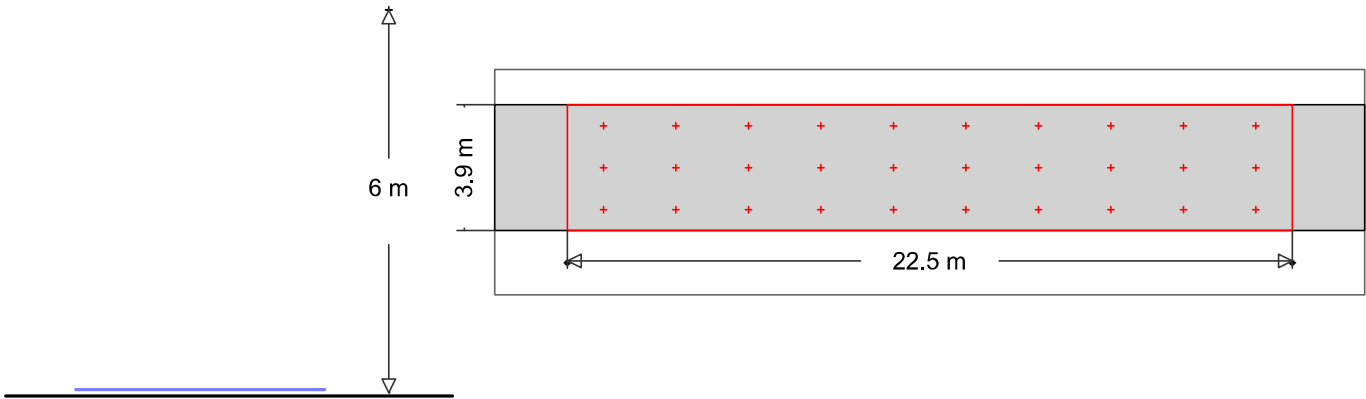



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

5 Žerotínova (M6_101)

5.2 Přehled výsledků, Žerotínova (M6_101)

5.2.1 Přehled výsledků, Žerotínova (M6_101)



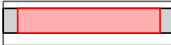
3  Objednací č. : !svítidlo LED VO_3 17W
Název svítidla : svítidlo LED VO_3 17W
Osazení : 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 22.50 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: -1.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -1.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 756 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 3.90 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Jas Pole výpočtu: 22.5m x 3.9m (10 x 3 Body)

Pozorovatel

1 : x=-60.00m, y=1.95m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
1:(y=1.95)	0.56 cd/m ²	0.68	0.86	10	0.40
M6	≥ 0.30 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 20	≥ 0.30

Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 22.5m x 3.9m (10 x 3 Body)

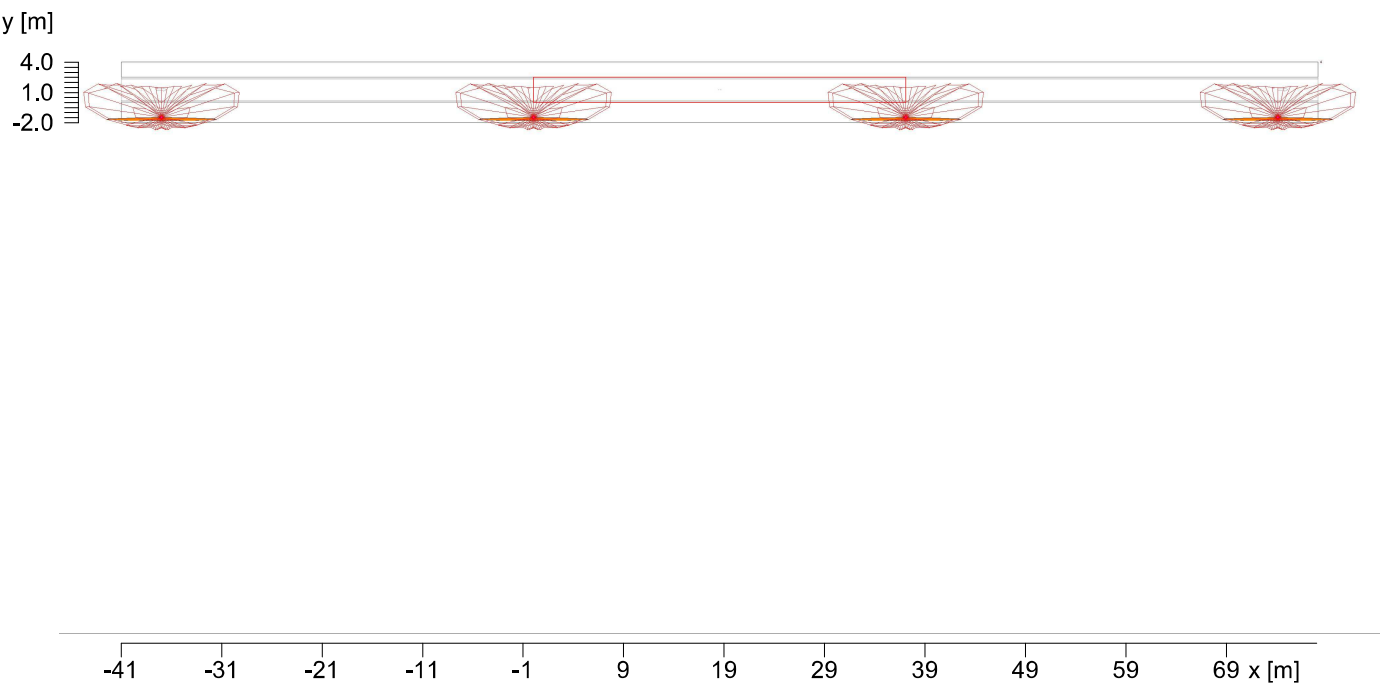
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
8.79 lx	5.08 lx	0.58	0.36

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

6 Polabí (P4_103)

6.1 Popis, Polabí (P4_103)

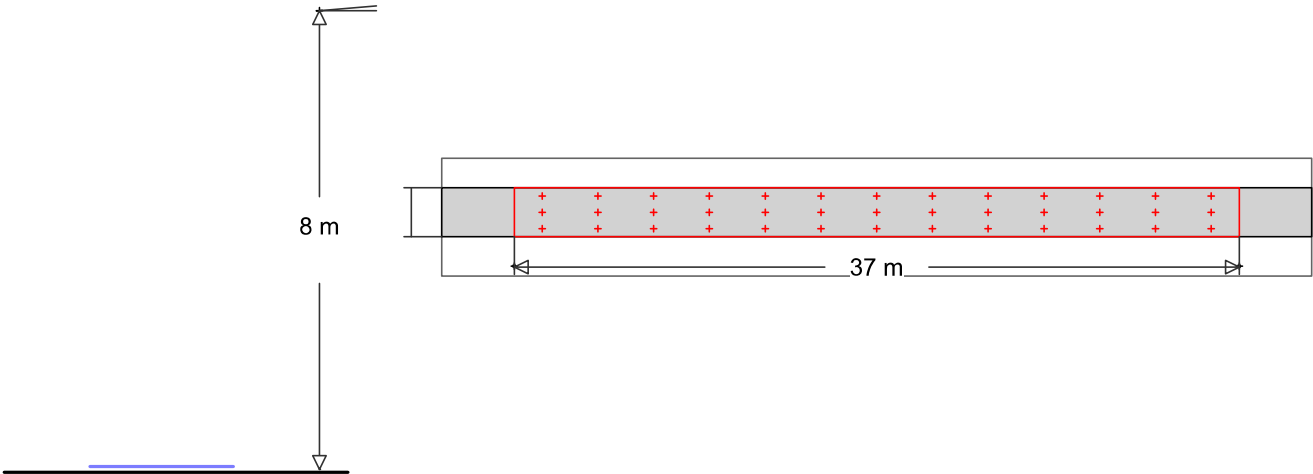
6.1.1 Půdorys



6 Polabí (P4_103)

6.2 Přehled výsledků, Polabí (P4_103)

6.2.1 Přehled výsledků, Polabí (P4_103)



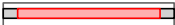
2	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_4 20W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_4 20W
	Osazení	: 1 x 20 W / 2900 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 37.00 m	Výška (fot. střed)	: 8.00 m
Přesah svítidel	: -1.50 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -1.50 m	Třída oslnění	: D5
Příkon/km	: 541 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 2.50 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 37m x 2.5m (13 x 3 Body)

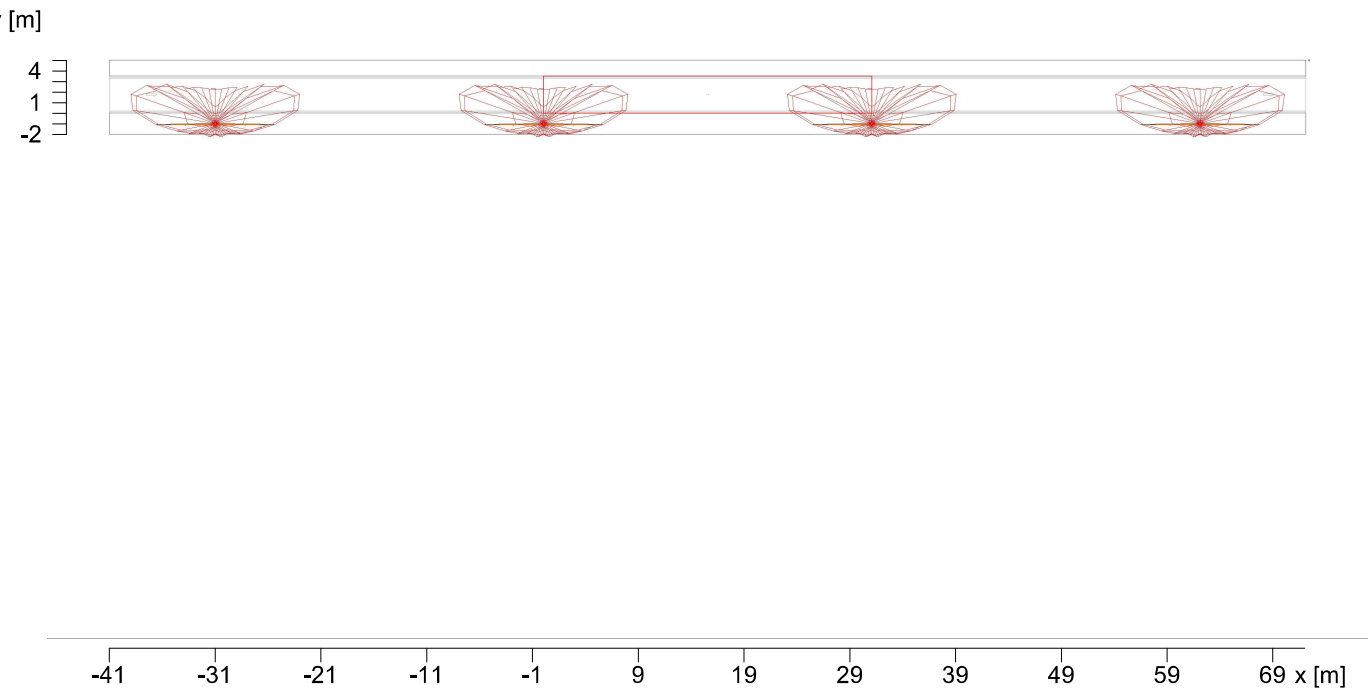
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.26 lx	2.26 lx	0.43	0.23
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

7 U přívozu (P4_104)

7.1 Popis, U přívozu (P4_104)

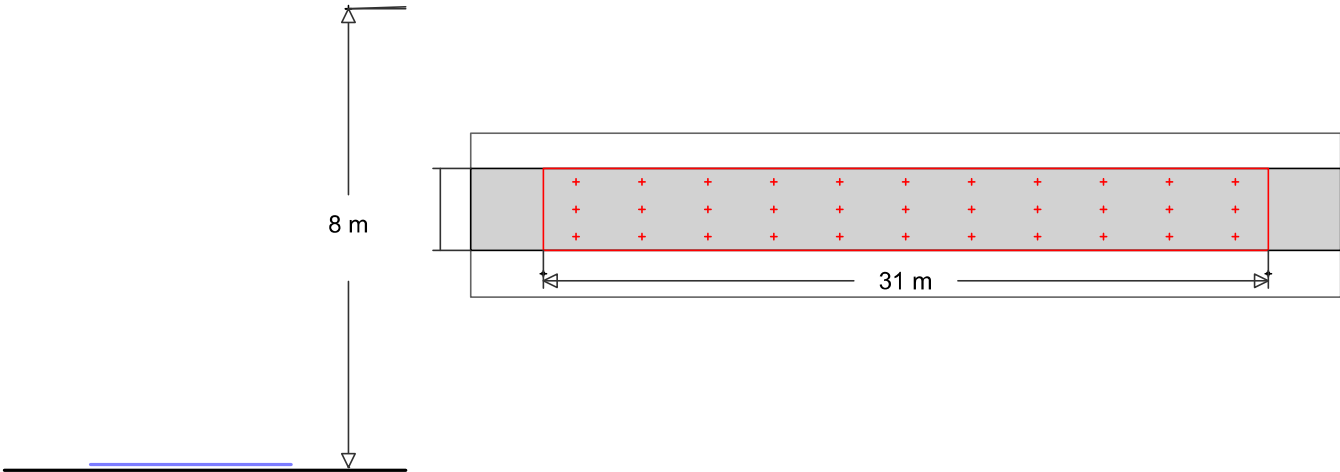
7.1.1 Půdorys




7 U přívozu (P4_104)

7.2 Přehled výsledků, U přívozu (P4_104)

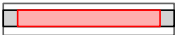
7.2.1 Přehled výsledků, U přívozu (P4_104)



3	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_3 17W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_3 17W
	Osazení	: 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow			
Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 31.00 m	Výška (fot. střed)	: 8.00 m
Přesah svítidel	: -1.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -1.00 m	Třída oslnění	: D5
Příkon/km	: 548 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice			
Šířka	: 3.50 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 31m x 3.5m (11 x 3 Body)

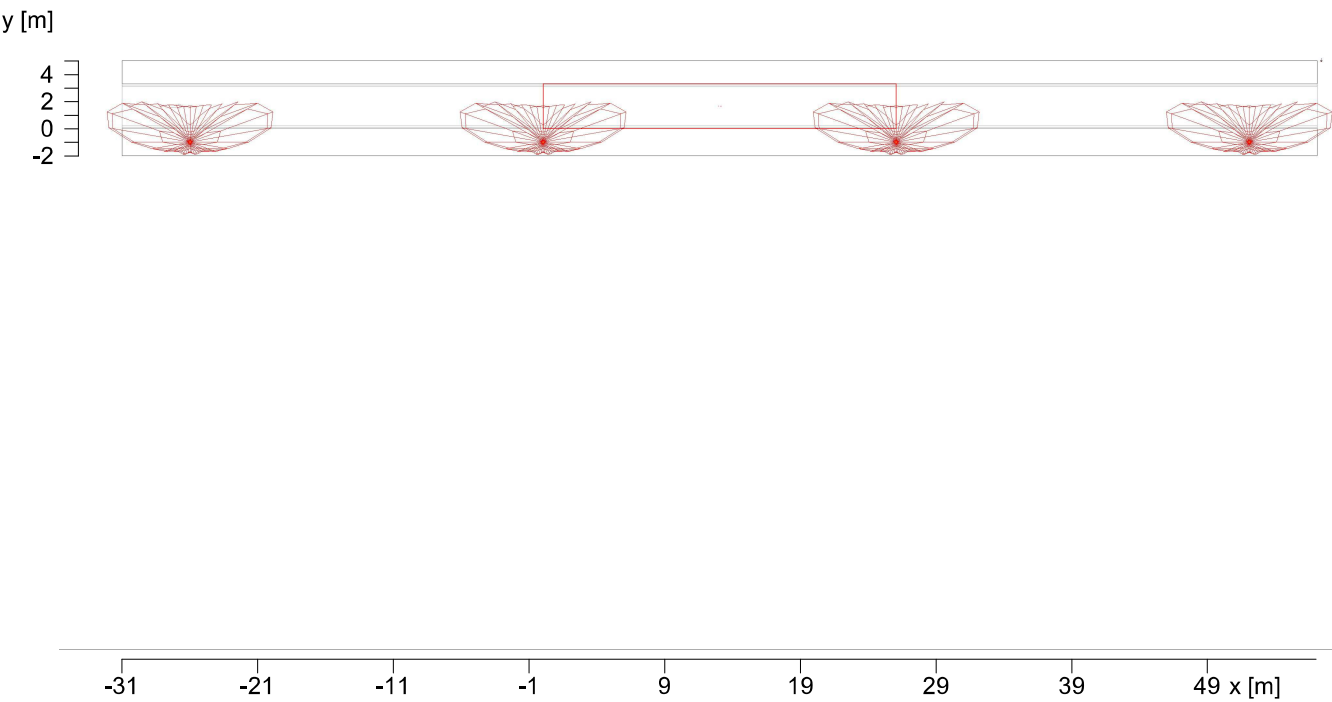
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.10 lx	2.57 lx	0.50	0.32
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

8 Oblouková (P4_105)

8.1 Popis, Oblouková (P4_105)

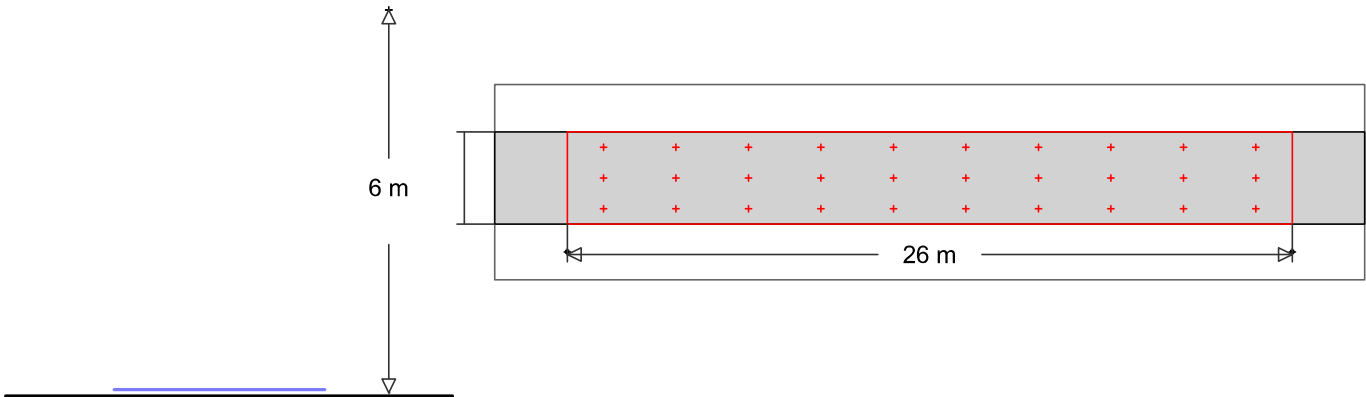
8.1.1 Půdorys




8 Oblouková (P4_105)

8.2 Přehled výsledků, Oblouková (P4_105)

8.2.1 Přehled výsledků, Oblouková (P4_105)



3	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_3 17W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_3 17W
	Osazení	: 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 26.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: -1.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -1.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 654 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 3.30 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 26m x 3.3m (10 x 3 Body)

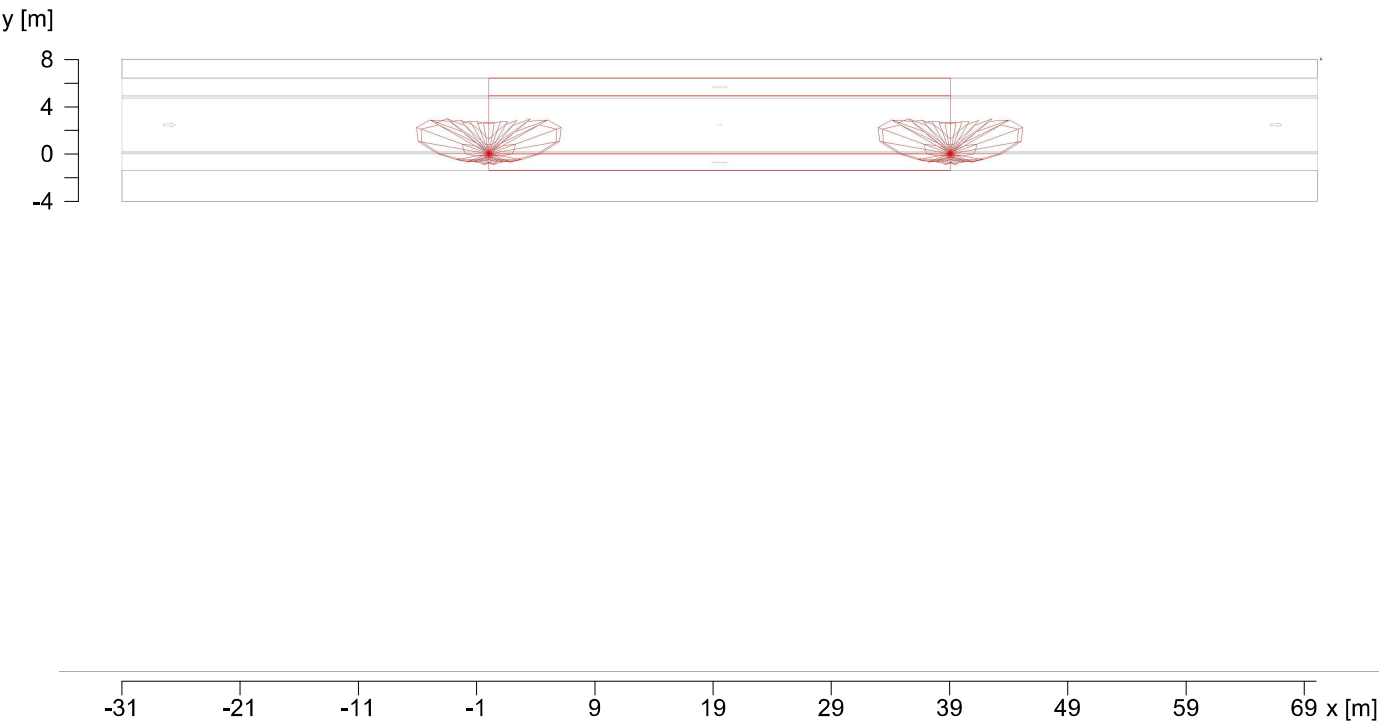
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	7.80 lx	3.76 lx	0.48	0.28
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

9 Liliová (M5_106_ch)

9.1 Popis, Liliová (M5_106_ch)

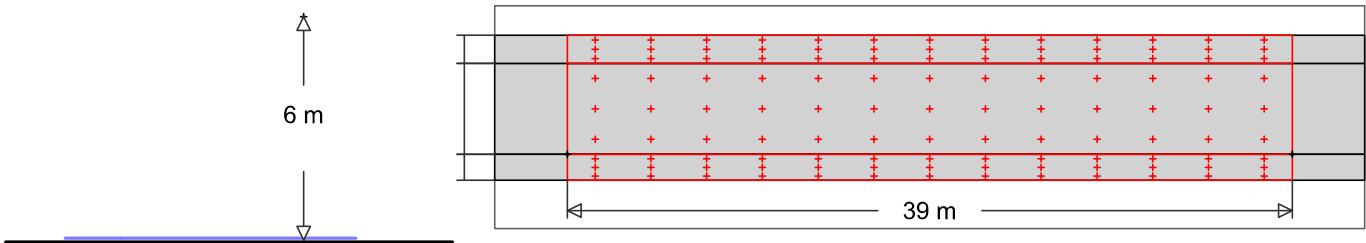
9.1.1 Půdorys



9 Liliová (M5_106_ch)

9.2 Přehled výsledků, Liliová (M5_106_ch)

9.2.1 Přehled výsledků, Liliová (M5_106_ch)



5	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_5 25W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_5 25W
	Osazení	: 1 x 25 W / 3630 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 39.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 641 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 4.90 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Jas Pole výpočtu: 39m x 4.9m (13 x 3 Body)

Pozorovatel

1 : x=-60.00m, y=2.45m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
1:(y=2.45)	0.51 cd/m ²	0.36	0.42	15	0.34
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 39m x 4.9m (13 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
7.40 lx	1.40 lx	0.19	0.07

Okrajová zóna (Chodník, vlevo)

Šířka	: 1.50 m
Vzdálenost obrubníku	: 0.00 m
Abs. position	: 4.90 m



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 39m x 1.5m (13 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{TI}
4.68 lx	1.50 lx	0.32	0.14	11

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

9 Liliová (M5_106_ch)

9.2 Přehled výsledků, Liliová (M5_106_ch)

9.2.1 Přehled výsledků, Liliová (M5_106_ch)

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 1.40 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 39m x 1.4m (13 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{Π}
5.63 lx	1.11 lx	0.20	0.07	18

10

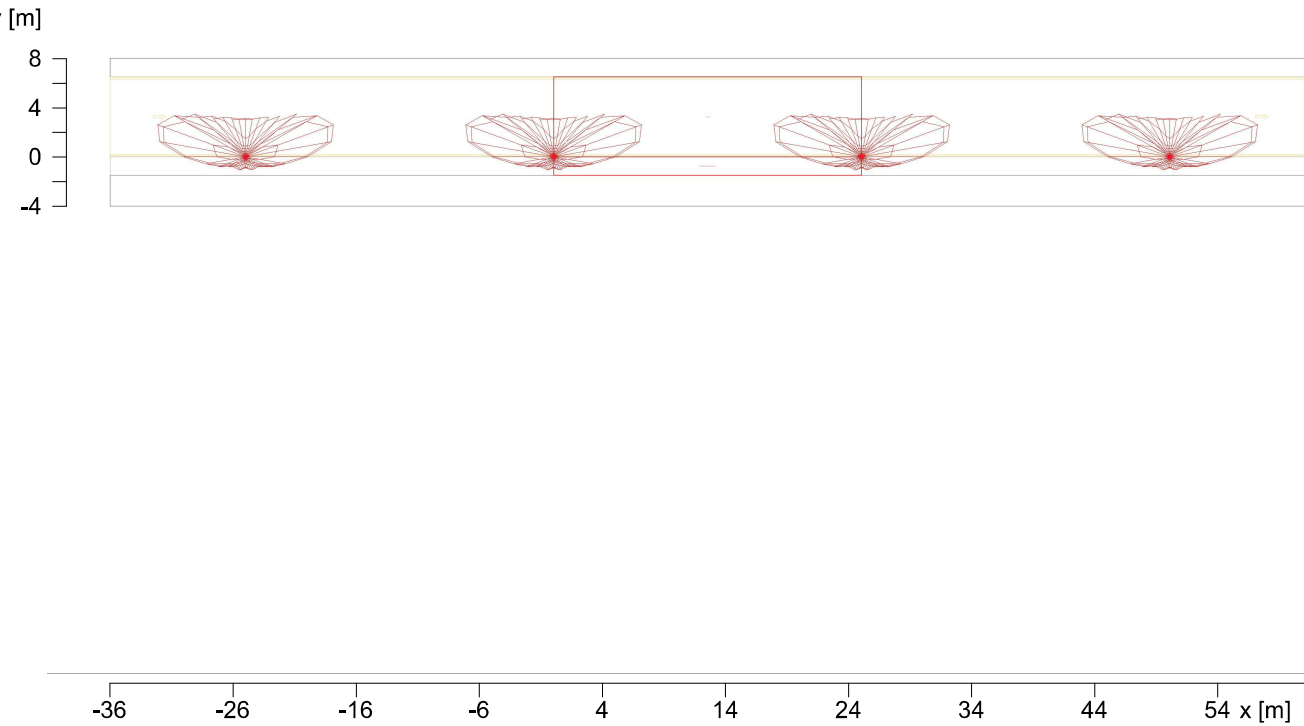
Žerotínova (M5_108)

10.1

Popis, Žerotínova (M5_108)

10.1.1

Půdorys

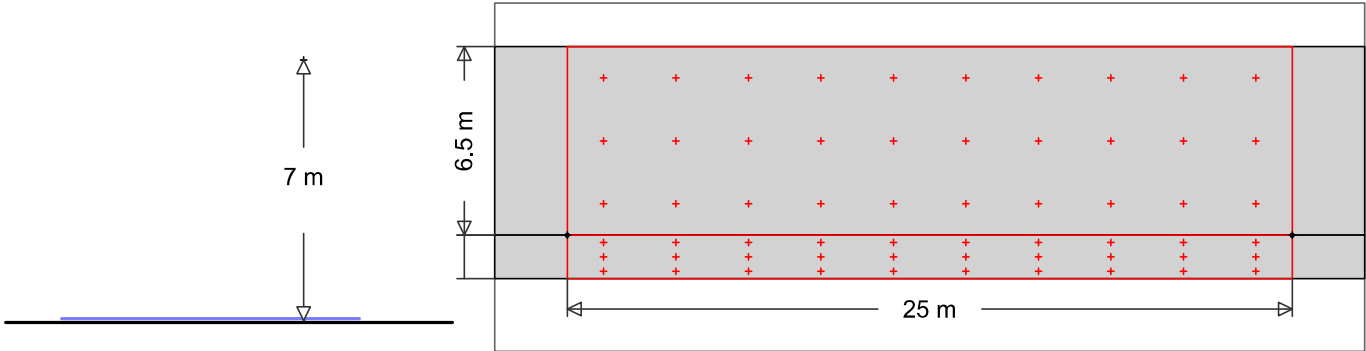



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

10 Žerotínova (M5_108)

10.2 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_108)

10.2.1 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_108)



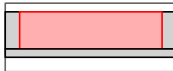
2  Objednací č. : !svítidlo LED VO_4 20W
Název svítidla : svítidlo LED VO_4 20W
Osazení : 1 x 20 W / 2900 lm

MyLumRow

Rozmístování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 25.00 m	Výška (fot. střed)	: 7.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 800 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 6.50 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Jas

Pole výpočtu: 25m x 6.5m (10 x 3 Body)

Pozorovatel

1 : x=-60.00m, y=3.25m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
1:(y=3.25)	0.52 cd/m ²	0.59	0.90	9	0.30
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

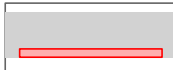
Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 6.5m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
7.68 lx	4.45 lx	0.58	0.37

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 1.50 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 1.5m (10 x 3 Body)

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

10 Žerotínova (M5_108)

10.2 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_108)

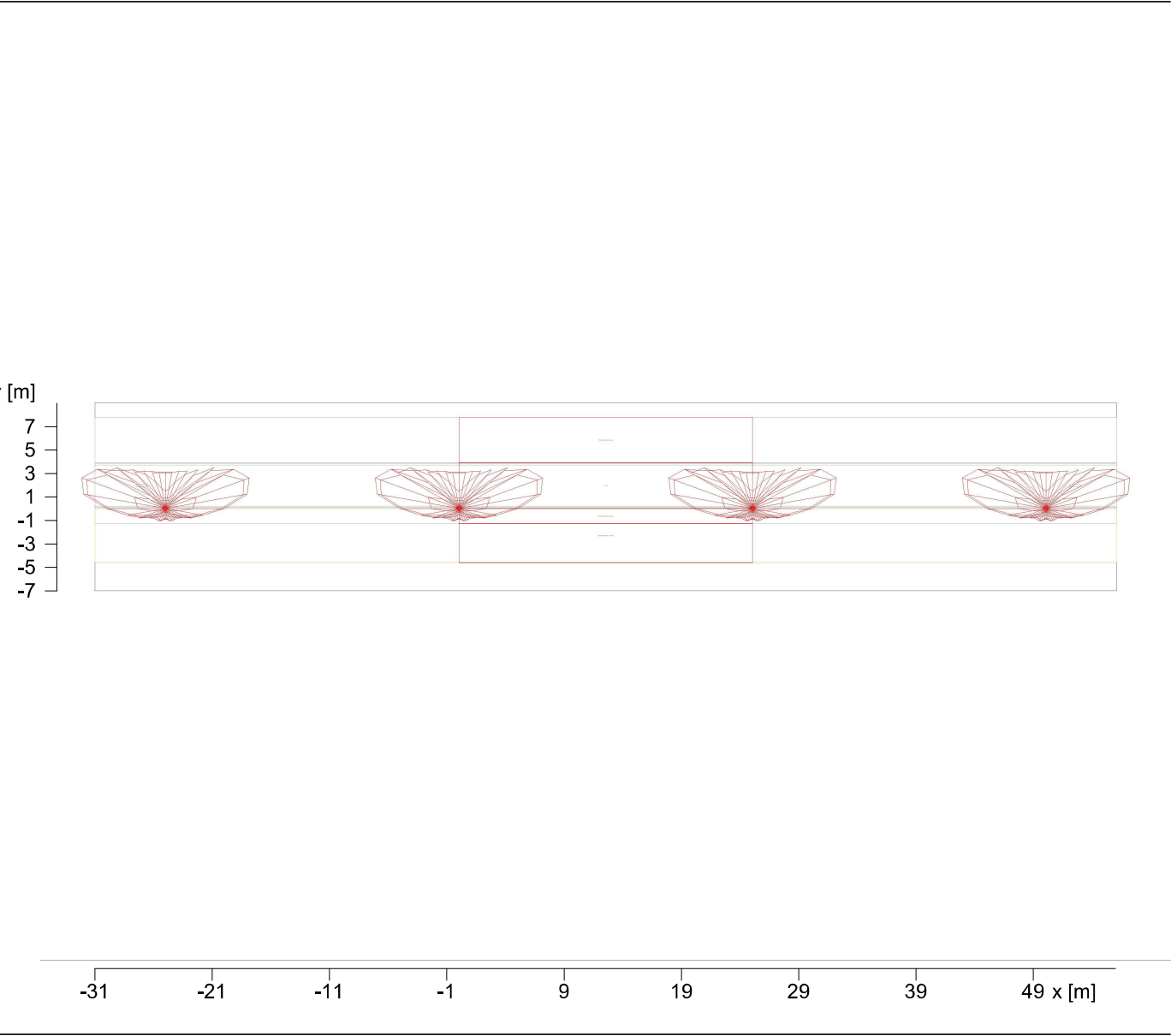
10.2.1 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_108)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{Π}
6.11 lx	3.31 lx	0.54	0.33	10

11 Žerotínova (M5_109)

11.1 Popis, Žerotínova (M5_109)

11.1.1 Půdorys

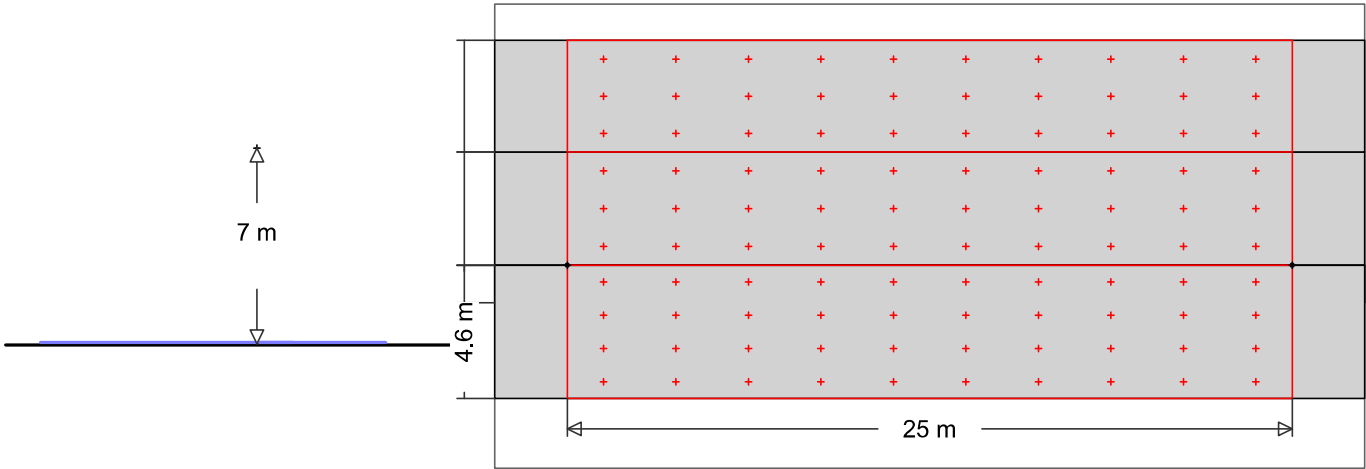



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

11 Žerotínova (M5_109)

11.2 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_109)

11.2.1 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_109)



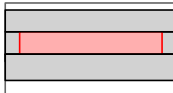
3  Objednací č. : !svítidlo LED VO_3 17W
Název svítidla : svítidlo LED VO_3 17W
Osazení : 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 25.00 m	Výška (fot. střed)	: 7.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 680 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 3.90 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Jas

Pole výpočtu: 25m x 3.9m (10 x 3 Body)

Pozorovatel

1 : x=-60.00m, y=1.95m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
1:(y=1.95)	0.51 cd/m ²	0.76	0.89	9	0.58
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

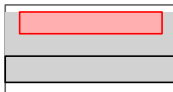
Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 3.9m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
6.90 lx	3.62 lx	0.52	0.34

Okrajová zóna (Chodník, vlevo)

Šířka : 3.85 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : 3.90 m



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 3.85m (10 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{TI}
5.11 lx	3.40 lx	0.66	0.38	7

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

11 Žerotínova (M5_109)

11.2 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_109)

11.2.1 Přehled výsledků, Žerotínova (M5_109)

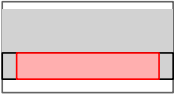
Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 4.60 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m

Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 4.6m (10 x 4 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{TI}
3.72 lx	1.61 lx	0.43	0.21	8



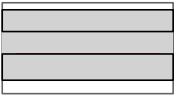
Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 1.30 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m

Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 1.3m (10 x 3 Body)

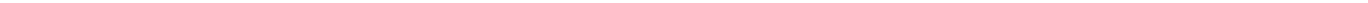
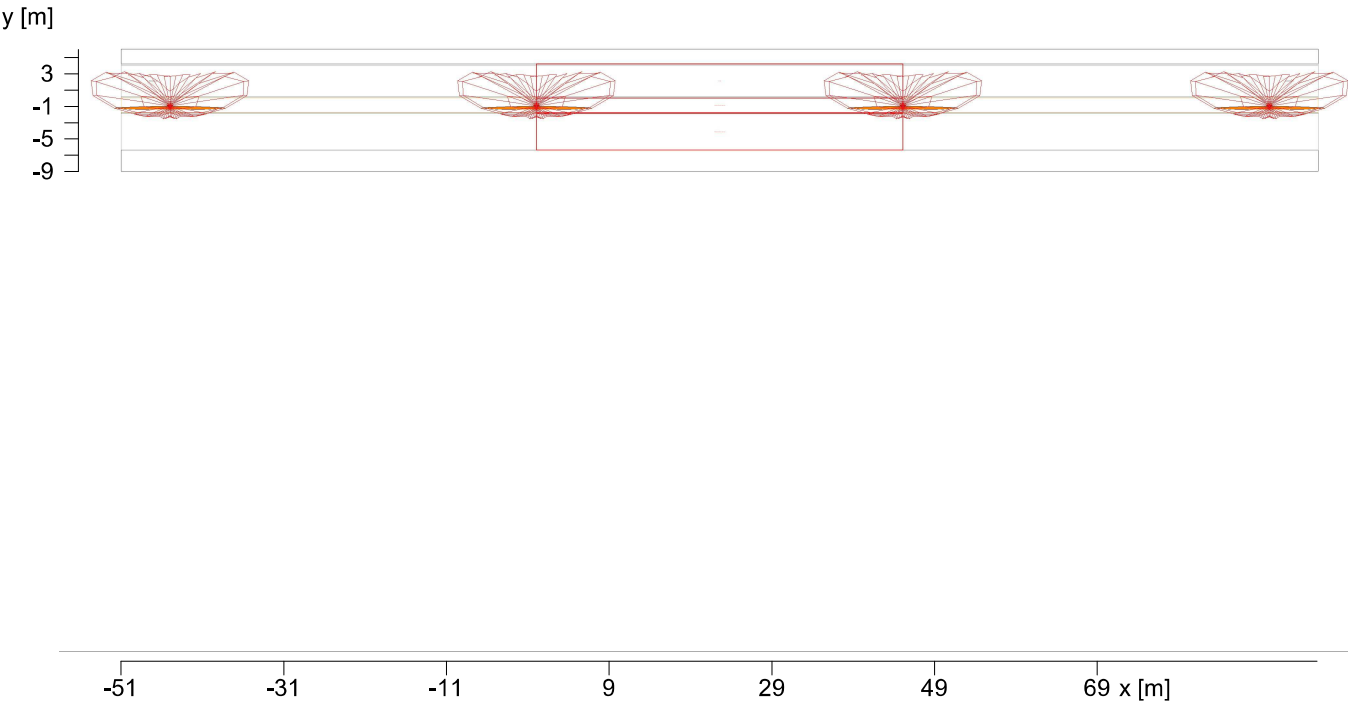
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{TI}
5.31 lx	2.89 lx	0.54	0.34	10



12 Hrdinů (P4_110)

12.1 Popis, Hrdinů (P4_110)

12.1.1 Půdorys

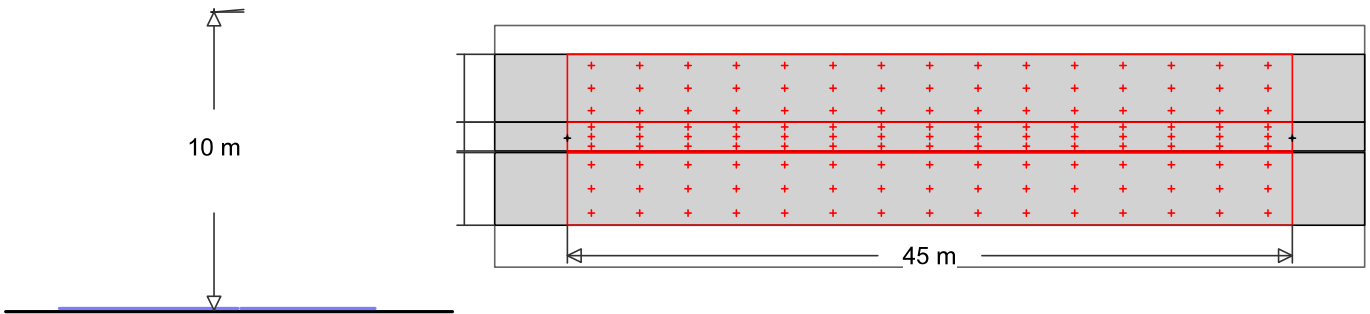



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

12 Hrdinů (P4_110)

12.2 Přehled výsledků, Hrdinů (P4_110)

12.2.1 Přehled výsledků, Hrdinů (P4_110)



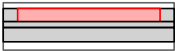
4  Objednací č. : !svítidlo LED VO_8 30W
Název svítidla : svítidlo LED VO_8 30W
Osazení : 1 x 30 W / 4350 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 45.00 m	Výška (fot. střed)	: 10.00 m
Přesah svítidel	: -1.00 m	Naklonění	: -5.00 °
Abs. position	: -1.00 m	Třída oslnění	: D5
Příkon/km	: 667 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 4.20 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07

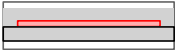


Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 45m x 4.2m (15 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
5.14 lx	2.19 lx	0.43	0.23
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx	

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 1.80 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m

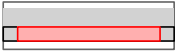


Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 45m x 1.8m (15 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
4.50 lx	1.79 lx	0.40	0.20

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 4.50 m
Vzdálenost obrubníku : 1.90 m Abs. position : -1.90 m



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 45m x 4.5m (15 x 3 Body)

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

12 Hrdinů (P4_110)

12.2 Přehled výsledků, Hrdinů (P4_110)

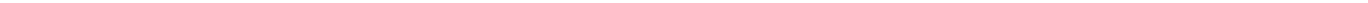
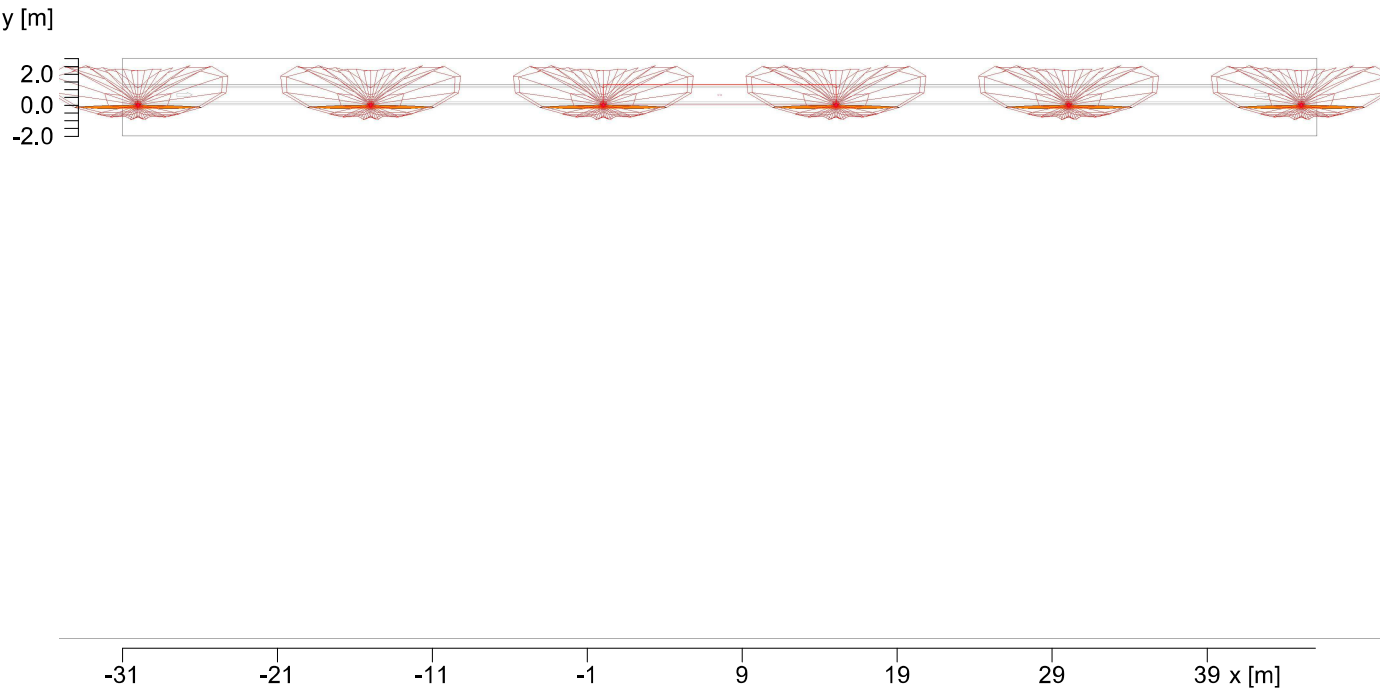
12.2.1 Přehled výsledků, Hrdinů (P4_110)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
2.88 lx	1.10 lx	0.38	0.17

13 Příčná (P4_111)

13.1 Popis, Příčná (P4_111)

13.1.1 Půdorys

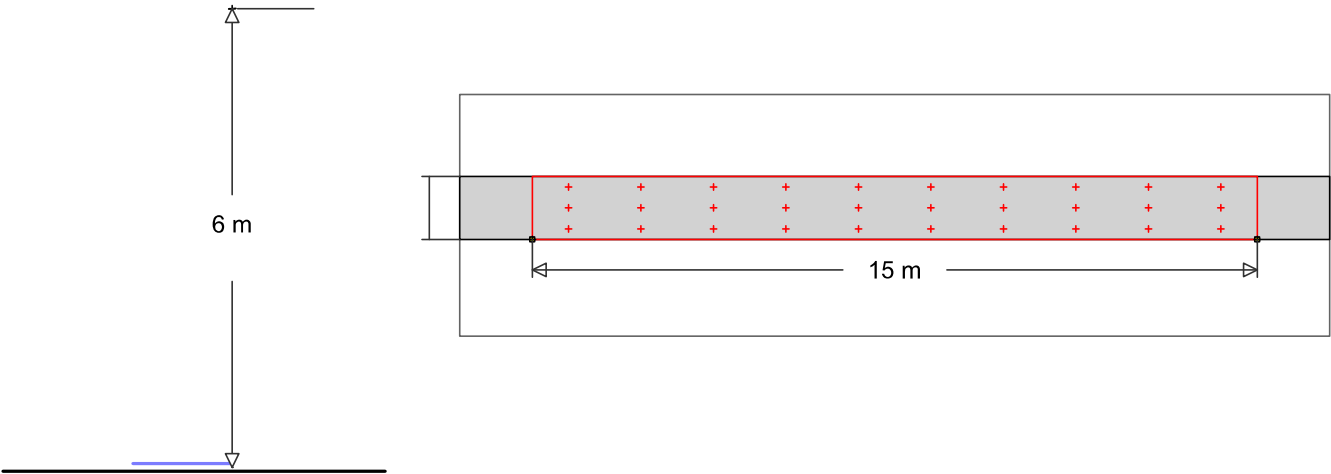


Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024


13 Příčná (P4_111)

13.2 Přehled výsledků, Příčná (P4_111)

13.2.1 Přehled výsledků, Příčná (P4_111)



- 14



Objednací č.

Název svítidla

Osazení

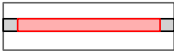
: !svítidlo LED VO_1 10W

: svítidlo LED VO_1 10W

: 1 x 10 W / 1450 lm

MyLumRow			
Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 15.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D6
Příkon/km	: 667 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice
Šířka : 1.30 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 15m x 1.3m (10 x 3 Body)

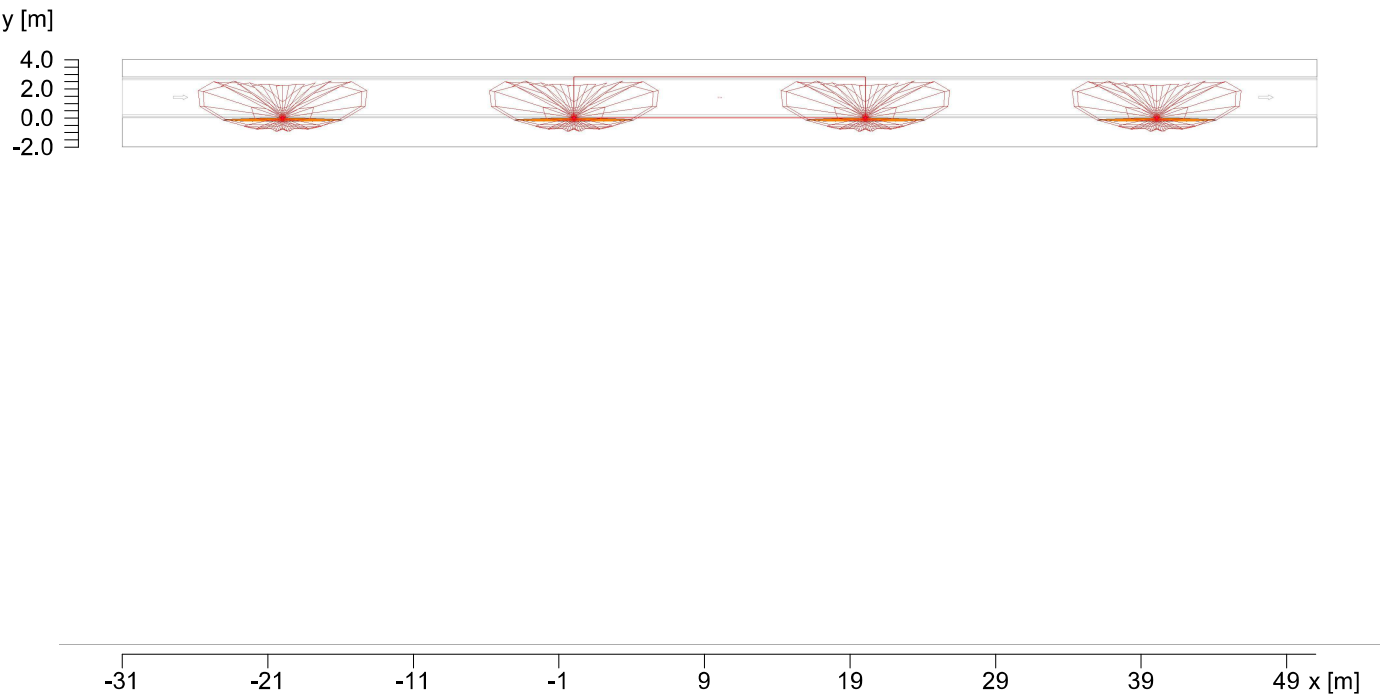
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	8.04 lx	5.97 lx	0.74	0.58
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

14 Příčná (P4_111)(Kopie od)

14.1 Popis, Příčná (P4_111)(Kopie od)

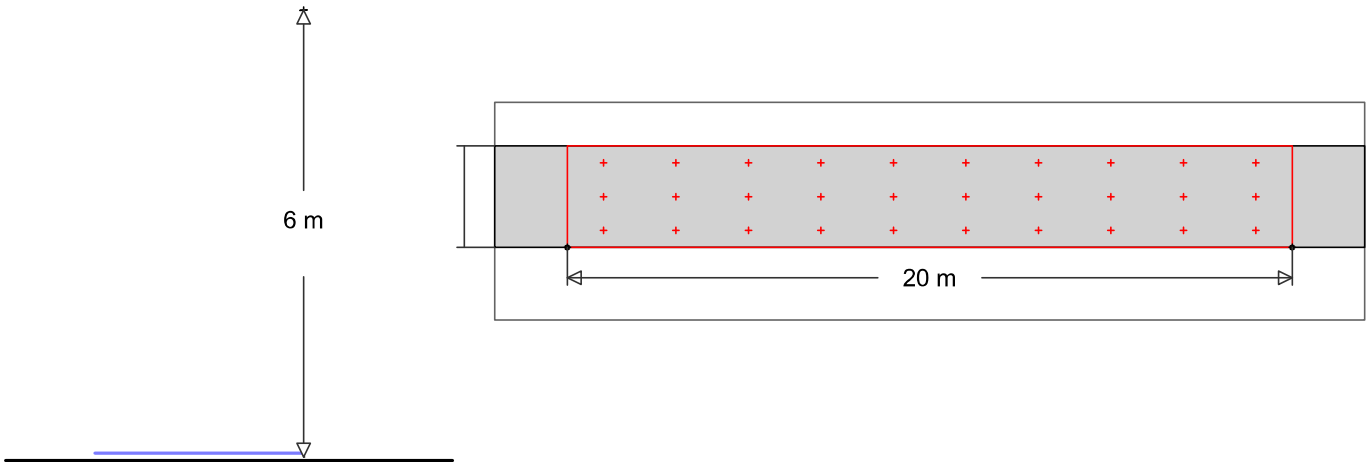
14.1.1 Půdorys




14 Příčná (P4_111)(Kopie od)

14.2 Přehled výsledků, Příčná (P4_111)(Kopie od)

14.2.1 Přehled výsledků, Příčná (P4_111)(Kopie od)



14



Objednací č. : !svítidlo LED VO_1 10W
Název svítidla : svítidlo LED VO_1 10W
Osazení : 1 x 10 W / 1450 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 20.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D6
Příkon/km	: 500 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 2.80 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 20m x 2.8m (10 x 3 Body)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	6.31 lx	3.55 lx	0.56	0.39
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

15

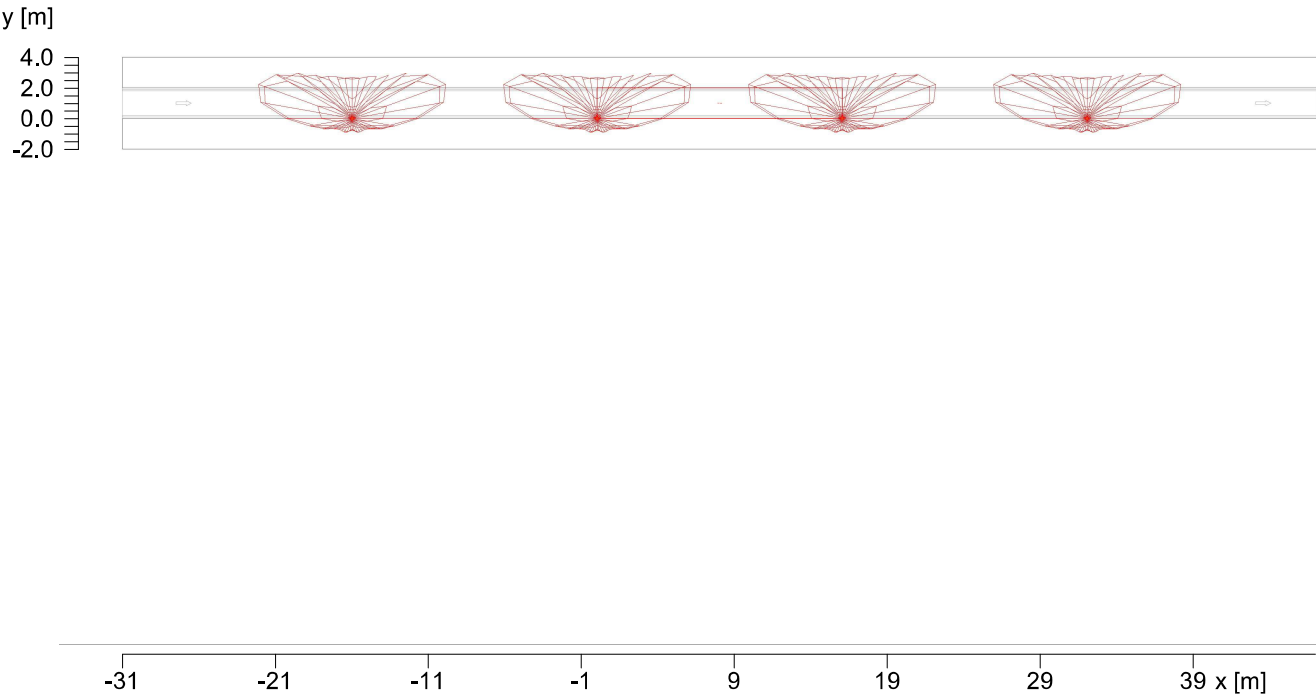
Litoměřická (P4_113)

15.1

Popis, Litoměřická (P4_113)

15.1.1

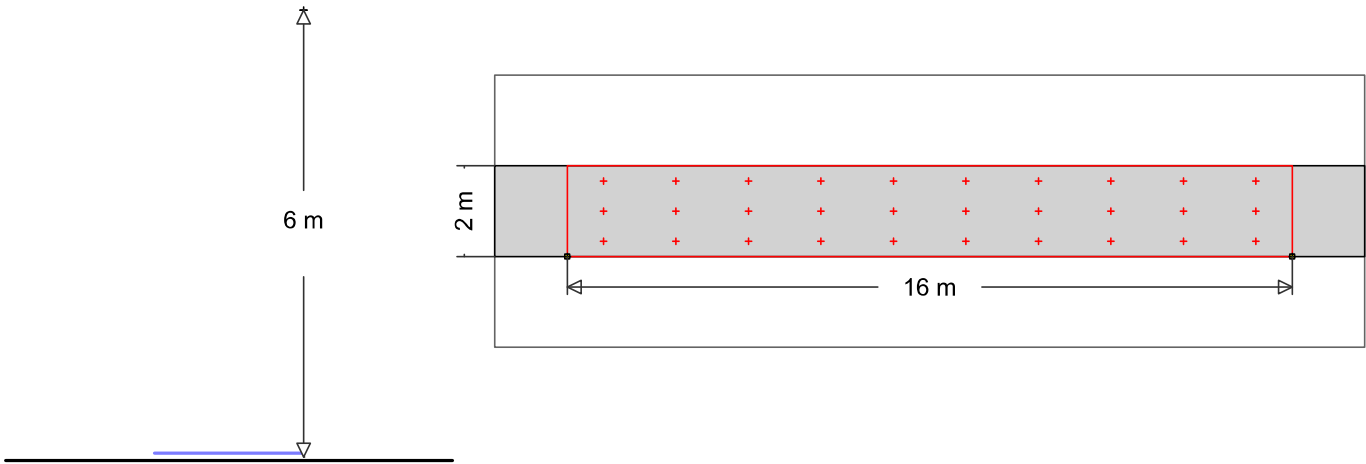
Půdorys



15 Litoměřická (P4_113)

15.2 Přehled výsledků, Litoměřická (P4_113)

15.2.1 Přehled výsledků, Litoměřická (P4_113)



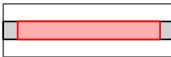
3	Objednací č.	: !svítidlo LED VO_3 17W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_3 17W
	Osazení	: 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 16.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 1063 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 2.00 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 16m x 2m (10 x 3 Body)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	12.2 lx	8.56 lx	0.70	0.53
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

16 Brožíkova (P3_114)

16.1 Popis, Brožíkova (P3_114)

16.1.1 Půdorys



y [m]

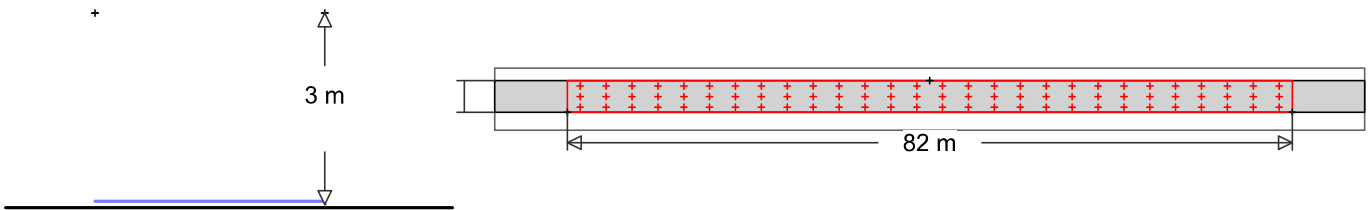



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

16 Brožíkova (P3_114)

16.2 Přehled výsledků, Brožíkova (P3_114)

16.2.1 Přehled výsledků, Brožíkova (P3_114)



3  Objednací č. : Isvitidlo LED VO_3 17W
Název svítidla : svítidlo LED VO_3 17W
Osazení : 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Vystřídaná	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 82.00 m	Výška (fot. střed)	: 3.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 415 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka : 3.60 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 82m x 3.6m (28 x 3 Body)

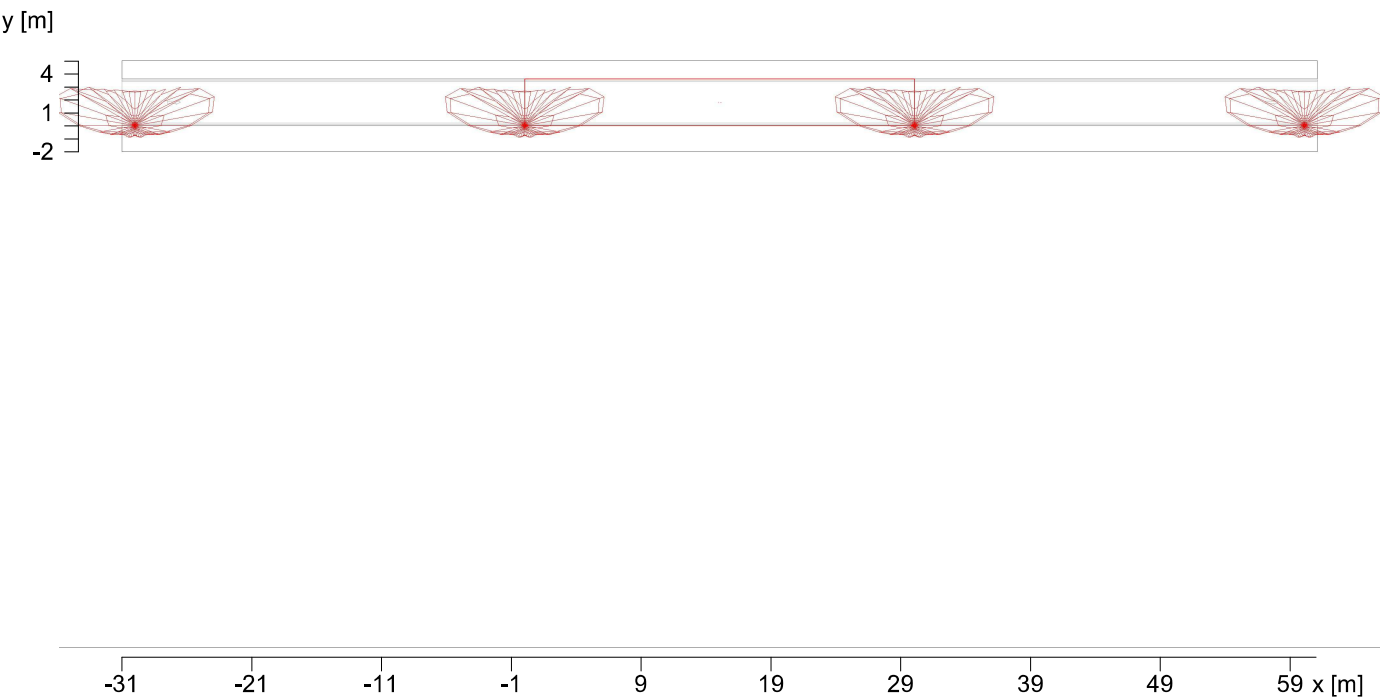
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	8.20 lx	0.06 lx	0.01	0.00
P3	≥ 7.50 lx	≥ 1.50 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

17 Jezdecká (P3_115)

17.1 Popis, Jezdecká (P3_115)

17.1.1 Půdorys

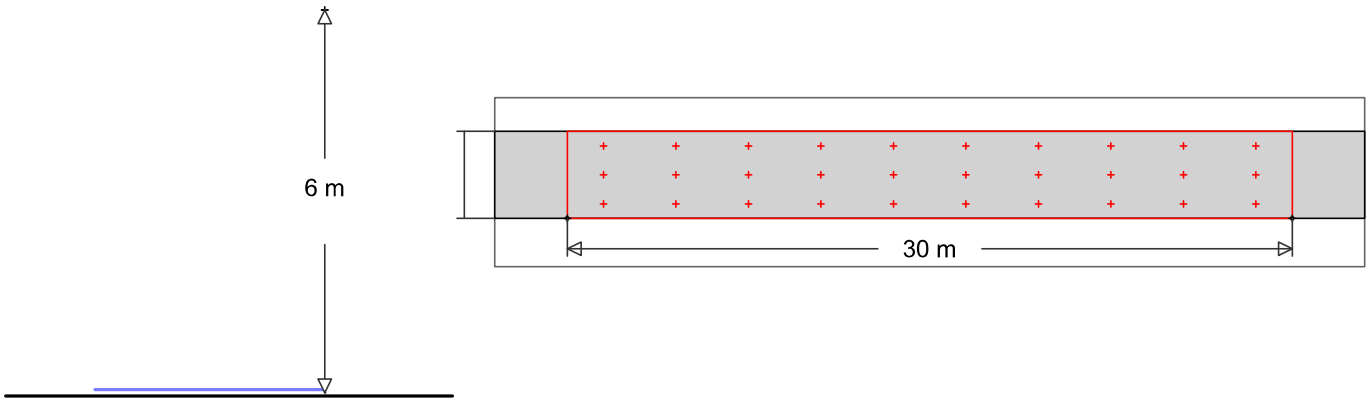



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

17 Jezdecká (P3_115)

17.2 Přehled výsledků, Jezdecká (P3_115)

17.2.1 Přehled výsledků, Jezdecká (P3_115)



5  Objednací č. : !svítidlo LED VO_5 25W
Název svítidla : svítidlo LED VO_5 25W
Osazení : 1 x 25 W / 3630 lm

MyLumRow
Rozmíst'ování svítidel : Jednostranná pravá Udržovací činitel : 0.80
Rozteč světelných míst : 30.00 m Výška (fot. střed) : 6.00 m
Přesah svítidel : 0.00 m Naklonění : 0.00 °
Abs. position : 0.00 m Třída oslnění : D4
Příkon/km : 833 W/km Třída intenzity světla : G*3

Ulice
Šířka : 3.60 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 30m x 3.6m (10 x 3 Body)

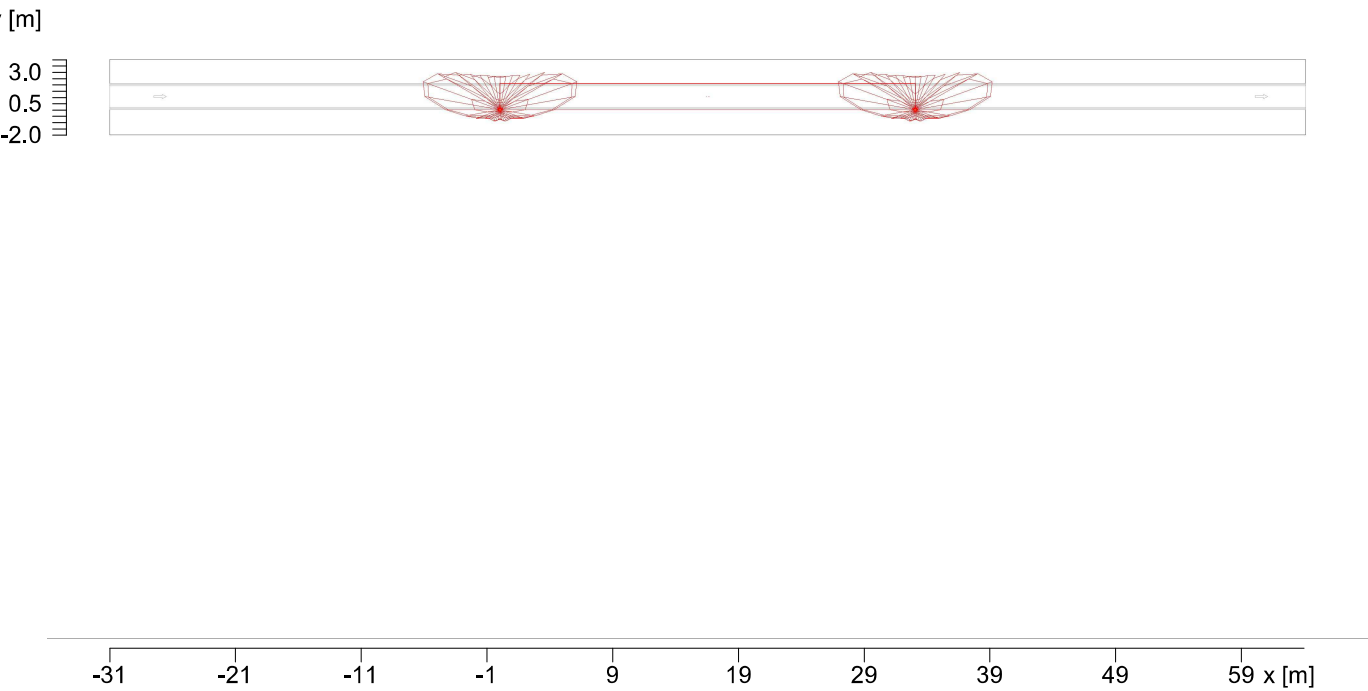
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	9.86 lx	3.51 lx	0.36	0.18
P3	≥ 7.50 lx	≥ 1.50 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

18 Kamenická (P4_116)

18.1 Popis, Kamenická (P4_116)

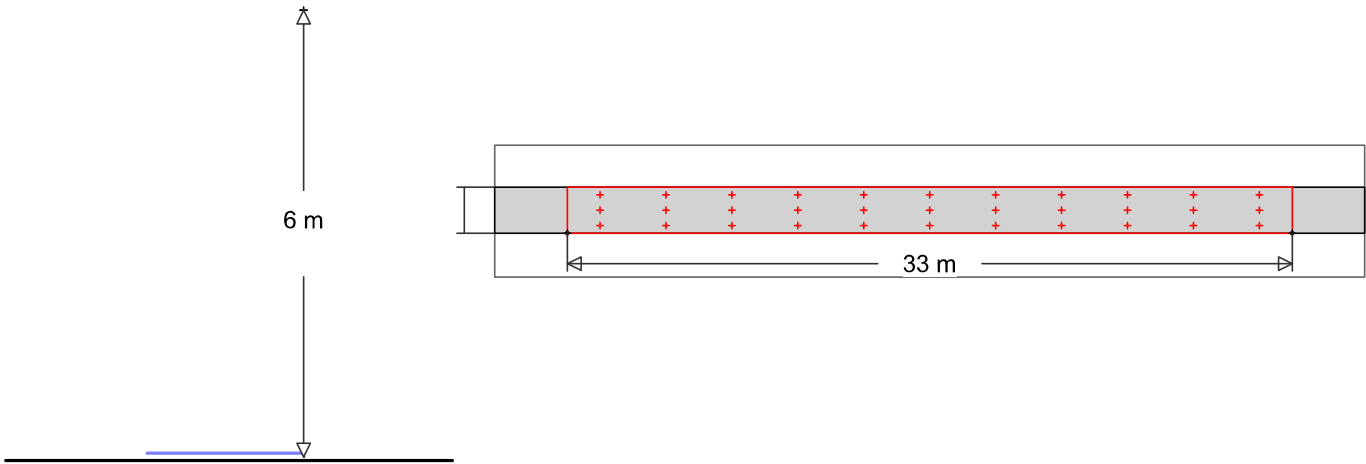
18.1.1 Půdorys




18 Kamenická (P4_116)

18.2 Přehled výsledků, Kamenická (P4_116)

18.2.1 Přehled výsledků, Kamenická (P4_116)



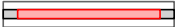
3	Objednací č.	: Isvitidlo LED VO_3 17W
	Název svítidla	: svítidlo LED VO_3 17W
	Osazení	: 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 33.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: 0.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: 0.00 m	Třída oslnění	: D4
Příkon/km	: 515 W/km	Třída intenzity světla	: G*3

Ulice

Šířka	: 2.10 m	Jízdní pruhy	: 1
Povrch	: R3, q0=0.07		



Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 33m x 2.1m (11 x 3 Body)

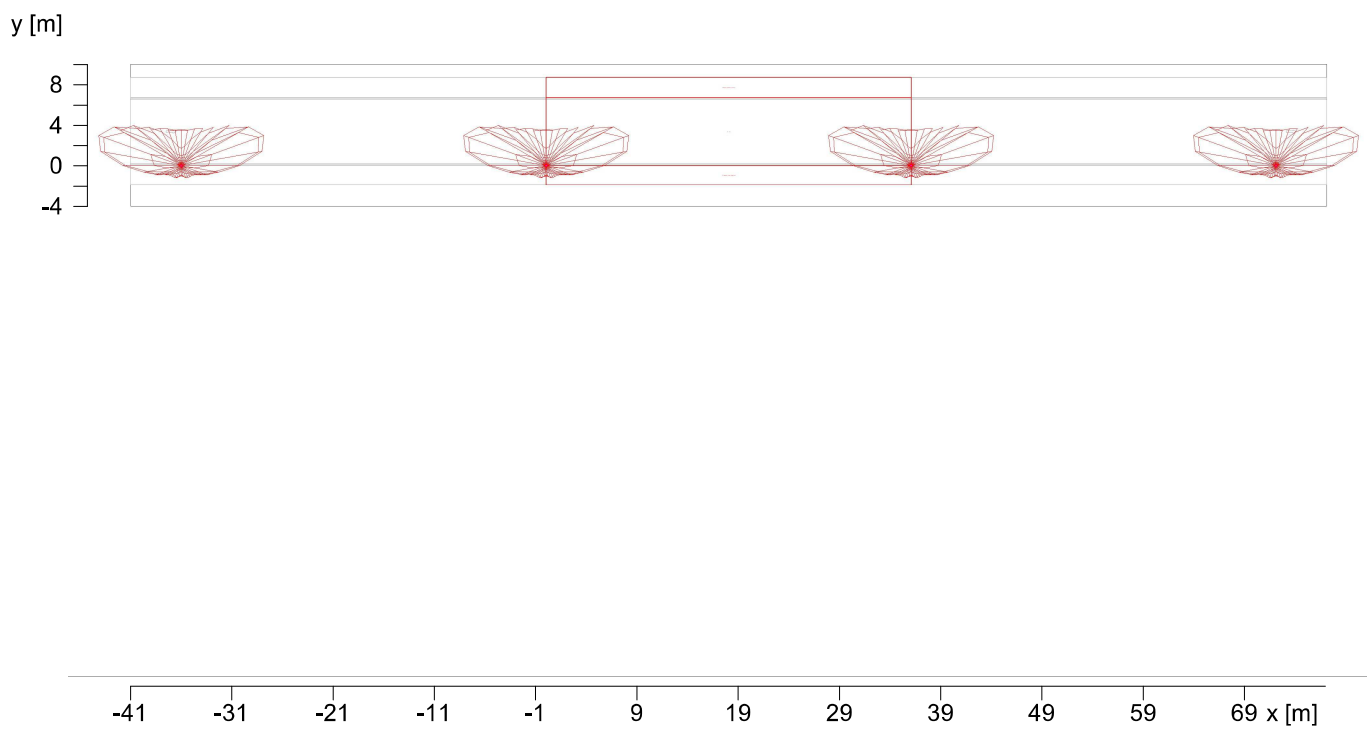
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.95 lx	1.73 lx	0.29	0.13
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

19 Lužická (M5_117_ch)

19.1 Popis, Lužická (M5_117_ch)

19.1.1 Pūdorys

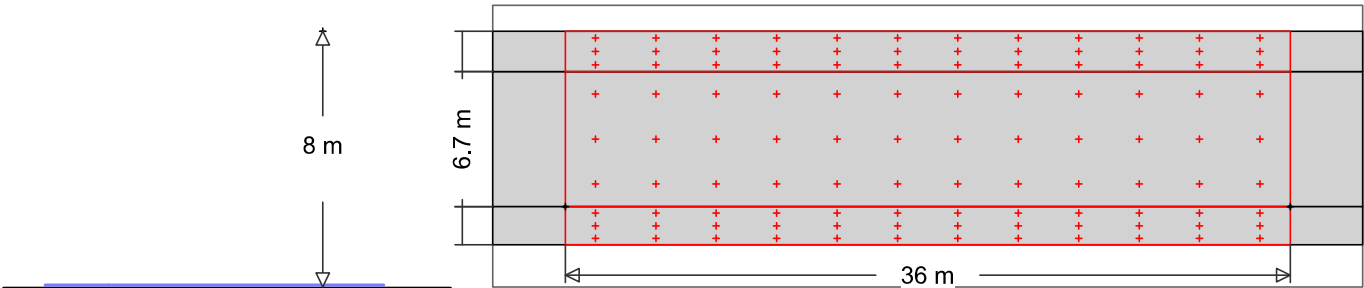


Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

19 Lužická (M5_117_ch)

19.2 Přehled výsledků, Lužická (M5_117_ch)

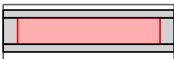
19.2.1 Přehled výsledků, Lužická (M5_117_ch)



12 Objednací č. : !svítidlo LED VO_1 32W
Název svítidla : svítidlo LED VO_1 32W
Osazení : 1 x 32 W / 4640 lm

MyLumRow
Rozmístování svítidel : Jednostranná pravá Udržovací činitel : 0.80
Rozteč světelných míst : 36.00 m Výška (fot. střed) : 8.00 m
Přesah svítidel : 0.00 m Naklonění : 0.00 °
Abs. position : 0.00 m Třída oslnění : D4
Příkon/km : 889 W/km Třída intenzity světla : G*3

Ulice
Šířka : 6.70 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Jas Pole výpočtu: 36m x 6.7m (12 x 3 Body)

Pozorovatel

1 : x=-60.00m, y=3.35m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
1:(y=3.35)	0.53 cd/m ²	0.56	0.69	11	0.32
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 36m x 6.7m (12 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
7.65 lx	3.33 lx	0.43	0.23

Okrajová zóna (Chodník, vlevo)

Šířka : 2.00 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : 6.70 m



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 36m x 2m (12 x 3 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{TI}
4.62 lx	3.17 lx	0.69	0.41	8

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

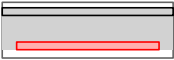
19 Lužická (M5_117_ch)

19.2 Přehled výsledků, Lužická (M5_117_ch)

19.2.1 Přehled výsledků, Lužická (M5_117_ch)

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 1.90 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 36m x 1.9m (12 x 3 Body)

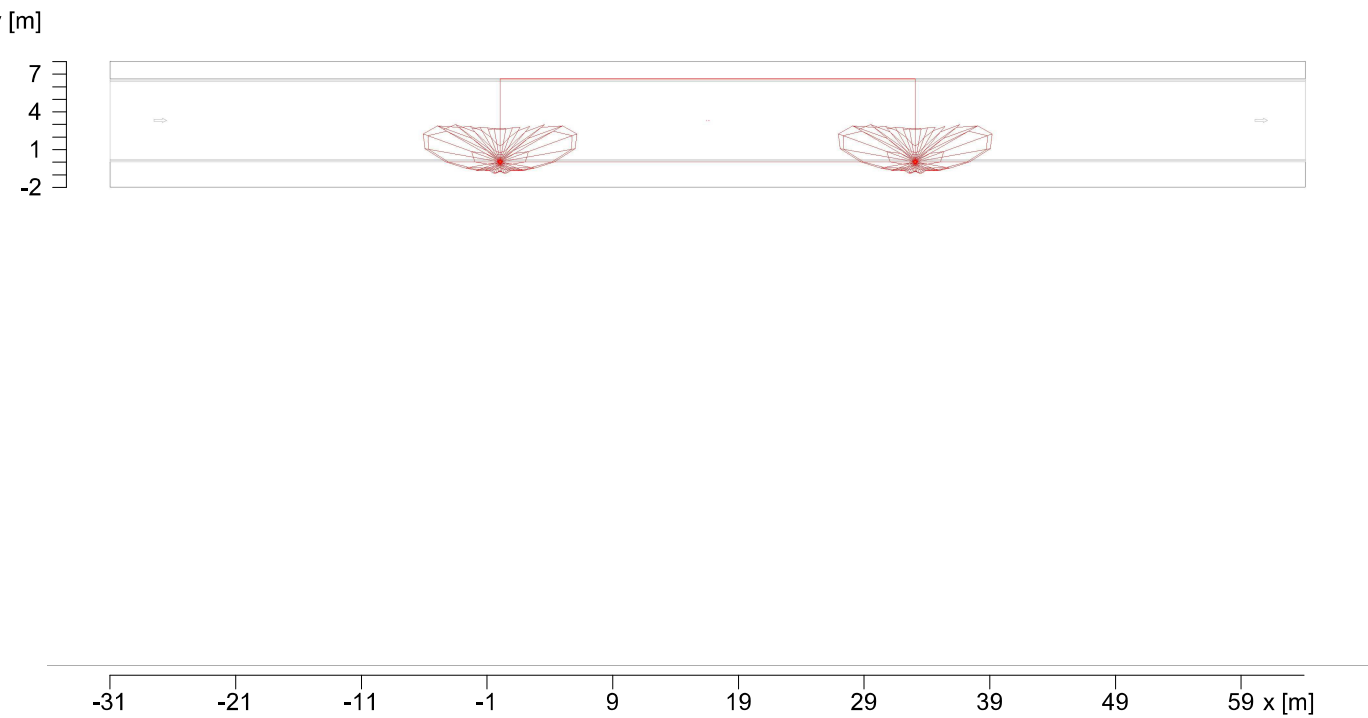
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d	f_{Π}
5.84 lx	2.40 lx	0.41	0.21	11

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

20 k Novému mostu (P4_118)

20.1 Popis, k Novému mostu (P4_118)

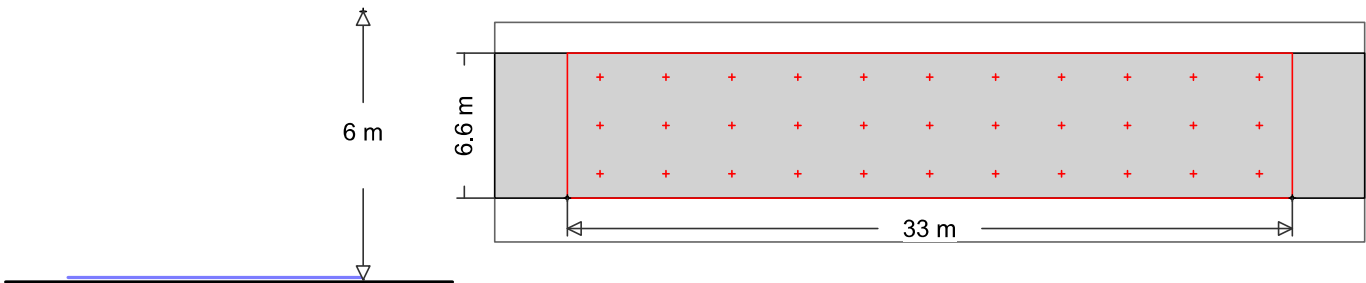
20.1.1 Půdorys




20 k Novému mostu (P4_118)

20.2 Přehled výsledků, k Novému mostu (P4_118)

20.2.1 Přehled výsledků, k Novému mostu (P4_118)



3



Objednací č. : !svítidlo LED VO_3 17W
Název svítidla : svítidlo LED VO_3 17W
Osazení : 1 x 17 W / 2470 lm

MyLumRow

Rozmíst'ování svítidel : Jednostranná pravá

Rozteč světelných míst : 33.00 m

Přesah svítidel : 0.00 m

Abs. position : 0.00 m

Příkon/km : 515 W/km

Udržovací činitel : 0.80

Výška (fot. střed) : 6.00 m

Naklonění : 0.00 °

Třída oslnění : D4

Třída intenzity světla : G*3

Ulice

Šířka : 6.60 m

Jízdní pruhy : 1

Povrch : R3, q0=0.07



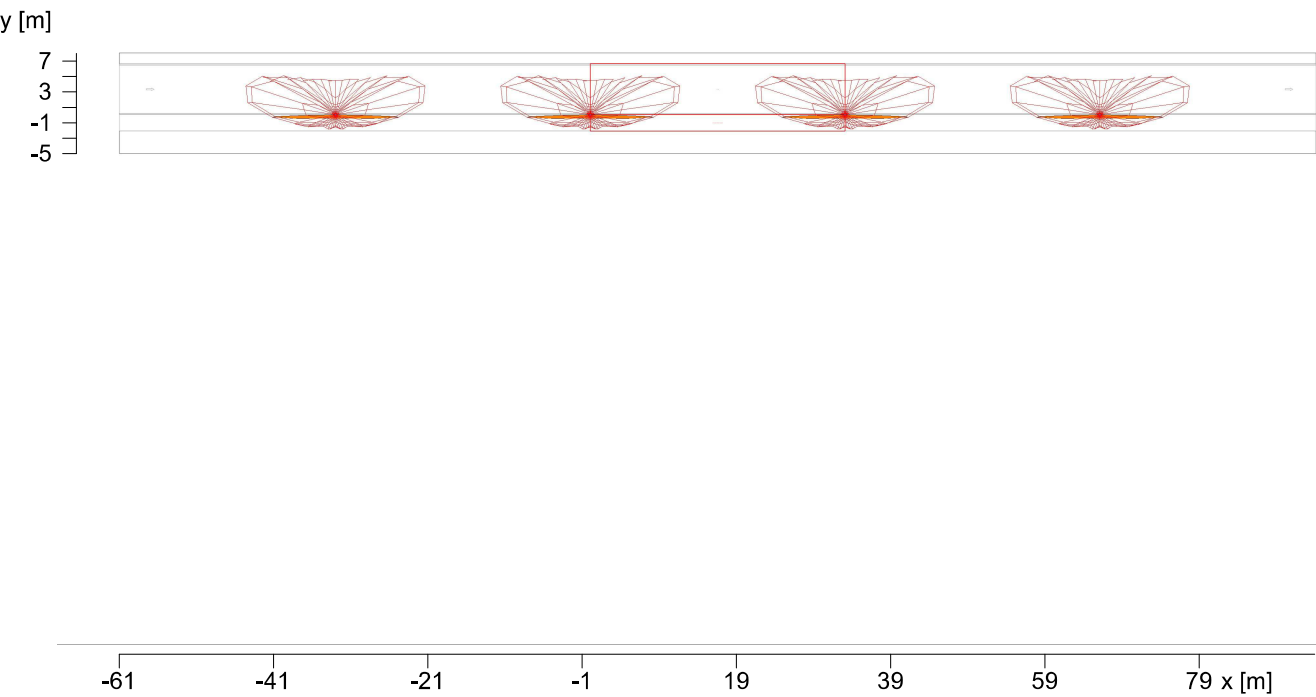
Intenzity osvětlení		Pole výpočtu: 33m x 6.6m (11 x 3 Body)		
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	5.39 lx	1.89 lx	0.35	0.15
P4	≥ 5.00 lx	≥ 1.00 lx		

Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

21 Dvořákova (P4_118)

21.1 Popis, Dvořákova (P4_118)

21.1.1 Půdorys

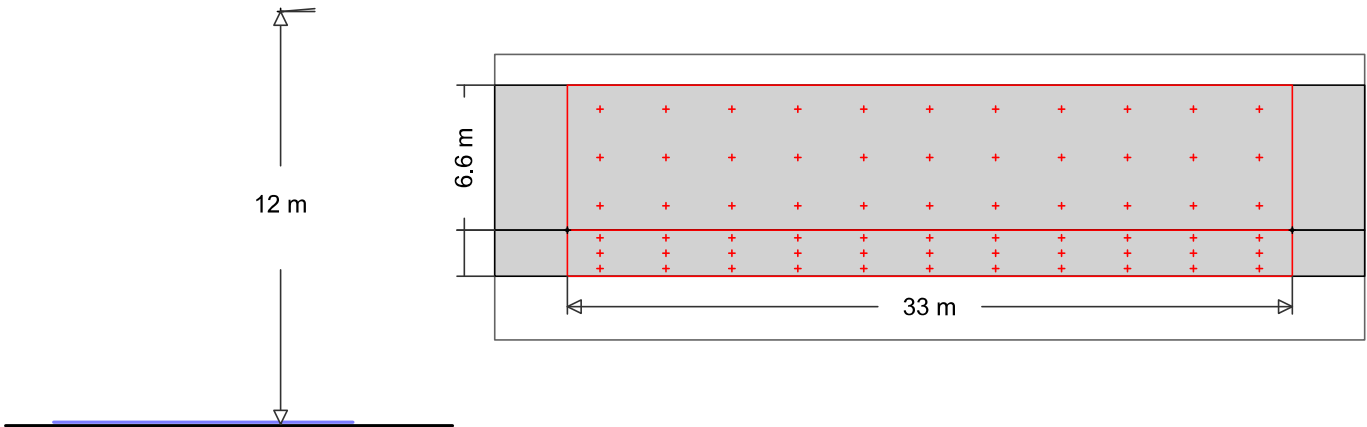



Objekt :
Popis :
Číslo projektu : VO Děčín
Datum : 14.03.2024

21 Dvořákova (P4_118)

21.2 Přehled výsledků, Dvořákova (P4_118)

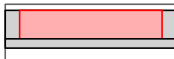
21.2.1 Přehled výsledků, Dvořákova (P4_118)



10
 Objednací č. : !svítidlo LED VO_10 40W
Název svítidla : svítidlo LED VO_10 40W
Osazení : 1 x 40 W / 5800 lm

MyLumRow
Rozmíst'ování svítidel : Jednostranná pravá Udržovací činitel : 0.80
Rozteč světelných míst : 33.00 m Výška (fot. střed) : 12.00 m
Přesah svítidel : 0.00 m Naklonění : -5.00 °
Abs. position : 0.00 m Třída oslnění : D4
Příkon/km : 1212 W/km Třída intenzity světla : G*3

Ulice
Šířka : 6.60 m Jízdní pruhy : 1
Povrch : R3, q0=0.07



Intenzity osvětlení Pole výpočtu: 33m x 6.6m (11 x 3 Body)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	7.64 lx	5.08 lx	0.66	0.51
P3	≥ 7.50 lx	≥ 1.50 lx		

Okrajová zóna (Chodník, vpravo)

Šířka : 2.10 m
Vzdálenost obrubníku : 0.00 m Abs. position : -0.00 m

