

Gmina Siedliszcze

Instalacja :

Numer projektu : MK2407301

Klient :

Projektował: :

Data : 30.07.2024

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

Spis treści

Strona tytułowa	1
Spis treści	2
1 1. Anusin	
1.1 Skróć wyników, 1. Anusin	
1.1.1 Podgląd wyników, 1. Anusin	4
2 2. Bezek	
2.1 Skróć wyników, 2. Bezek	
2.1.1 Podgląd wyników, 2. Bezek	5
3 3. Bezek	
3.1 Skróć wyników, 3. Bezek	
3.1.1 Podgląd wyników, 3. Bezek	6
4 4. Chojeniec	
4.1 Skróć wyników, 4. Chojeniec	
4.1.1 Podgląd wyników, 4. Chojeniec	7
5 5. Chojno Nowa 1b	
5.1 Skróć wyników, 5. Chojno Nowa 1b	
5.1.1 Podgląd wyników, 5. Chojno Nowa 1b	8
6 6. Chojno Nowa 1c	
6.1 Skróć wyników, 6. Chojno Nowa 1c	
6.1.1 Podgląd wyników, 6. Chojno Nowa 1c	9
7 7. Dobromyśl 1	
7.1 Skróć wyników, 7. Dobromyśl 1	
7.1.1 Podgląd wyników, 7. Dobromyśl 1	10
8 8. Krowica	
8.1 Skróć wyników, 8. Krowica	
8.1.1 Podgląd wyników, 8. Krowica	11
9 9. Kulik 1	
9.1 Skróć wyników, 9. Kulik 1	
9.1.1 Podgląd wyników, 9. Kulik 1	12
10 10. Marynin 2 P	
10.1 Skróć wyników, 10. Marynin 2 P	
10.1.1 Podgląd wyników, 10. Marynin 2 P	13
11 11. Mogielnica	
11.1 Skróć wyników, 11. Mogielnica	
11.1.1 Podgląd wyników, 11. Mogielnica	14
12 12. Mogielnica KR	
12.1 Skróć wyników, 12. Mogielnica KR	
12.1.1 Podgląd wyników, 12. Mogielnica KR	15
13 13.Siedliszcze	
13.1 Skróć wyników, 13.Siedliszcze	
13.1.1 Podgląd wyników, 13.Siedliszcze	16
14 14. Siedliszcze P	
14.1 Skróć wyników, 14. Siedliszcze P	
14.1.1 Podgląd wyników, 14. Siedliszcze P	17
15 15. Wola Korybutowa 1	
15.1 Skróć wyników, 15. Wola Korybutowa 1	
15.1.1 Podgląd wyników, 15. Wola Korybutowa 1	18
16 16. Wola Korybutowa 2	
16.1 Skróć wyników, 16. Wola Korybutowa 2	
16.1.1 Podgląd wyników, 16. Wola Korybutowa 2	19
17 17. Wola Korybutowa 7	
17.1 Skróć wyników, 17. Wola Korybutowa 7	

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

Spis treści

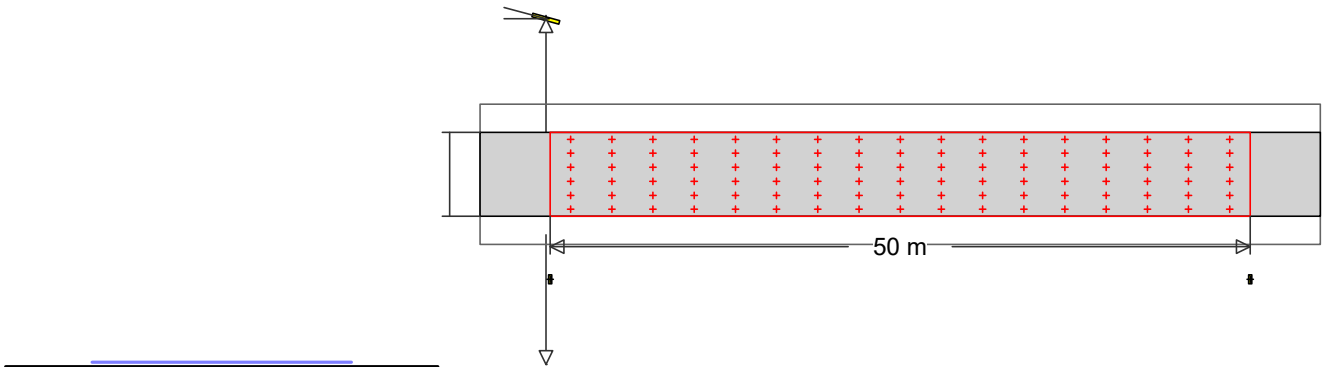
17.1.1 Podgląd wyników, 17. Wola Korybutowa 7	20
18 18. Wola Korybutowa 8	
18.1 Skróć wyników, 18. Wola Korybutowa 8	
18.1.1 Podgląd wyników, 18. Wola Korybutowa 8	21

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

1 1. Anusin

1.1 Skróć wyników, 1. Anusin

1.1.1 Podgląd wyników, 1. Anusin



159



OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 50 W / 8250 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 50.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1000 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 50m x 6m (17 x 6 Punkty)

Obserwator

2	: x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m
1	: x=-60.00m, y=1.50m, z=1.50m

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.35 cd/m ² ✓	0.47 ✓	0.66 ✓	10 ✓	0.57 ✓
1:(y=1.50)	0.32 cd/m ² ✓	0.51 ✓	0.49 ✓	17 ✓	1.24 ✓
M6	≥ 0.30 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 20	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 50m x 6m (17 x 6 Punkty)

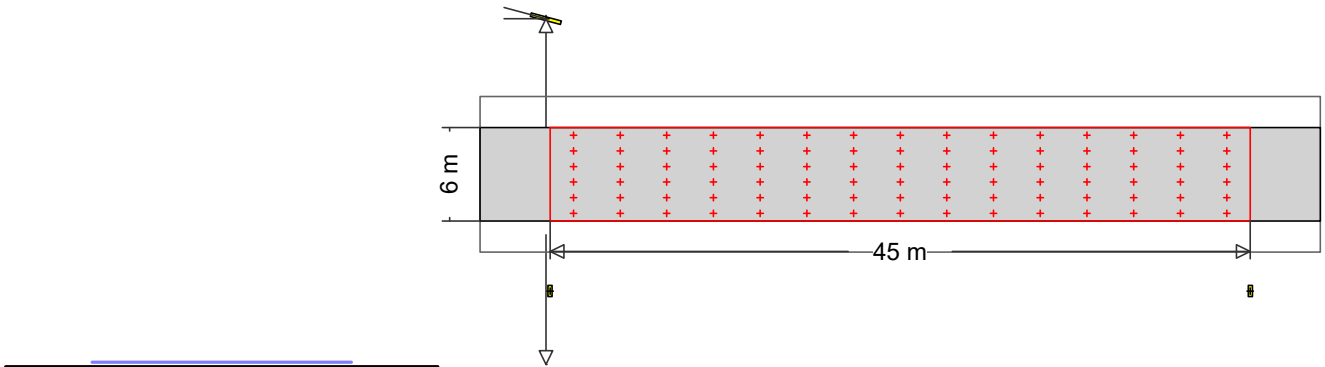
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
5.98 lx	2.08 lx	0.35	0.10

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

2 2. Bezek

2.1 Skrót wyników, 2. Bezek

2.1.1 Podgląd wyników, 2. Bezek



35



OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 60 W / 9900 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 45.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1333 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.48 ✓	0.59 ✓	9 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.51 cd/m ² ✓	0.49 ✓	0.41 ✓	14 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

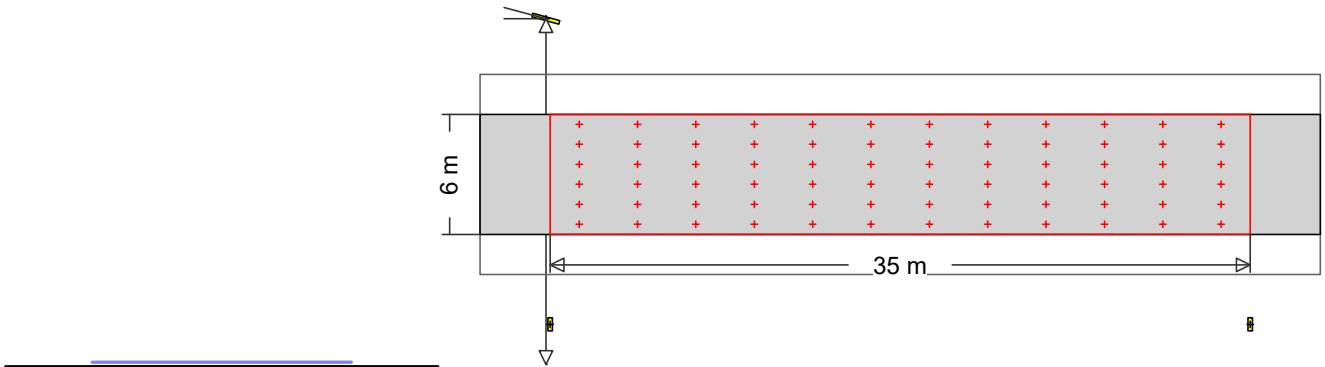
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.8 lx	3.44 lx	0.32	0.11

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

3 3. Bezek

3.1 Skrót wyników, 3. Bezek

3.1.1 Podgląd wyników, 3. Bezek



33



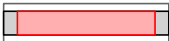
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 50 W / 8250 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D1
Pobór prądu/km	: 1429 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja Pole obliczeń: 35m x 6m (12 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.58 cd/m ² ✓	0.52 ✓	0.78 ✓	7 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.54 ✓	0.70 ✓	11 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 6m (12 x 6 Punkty)

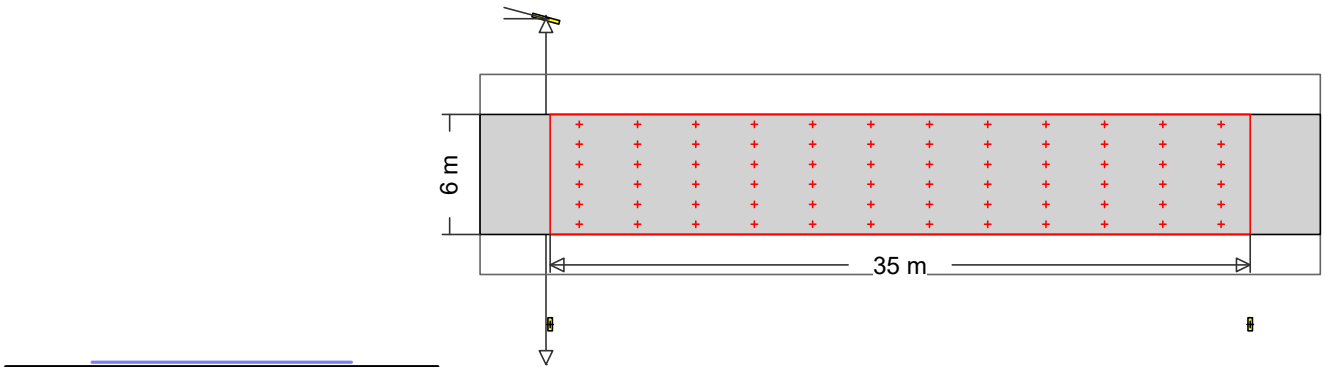
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.6 lx	5.76 lx	0.50	0.22

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

4. Chojeniec

4.1 Skróć wyników, 4. Chojeniec

4.1.1 Podgląd wyników, 4. Chojeniec



33



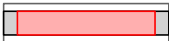
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 50 W / 8250 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D1
Pobór prądu/km	: 1429 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja Pole obliczeń: 35m x 6m (12 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.58 cd/m ² ✓	0.52 ✓	0.78 ✓	7 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.54 ✓	0.70 ✓	11 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 6m (12 x 6 Punkty)

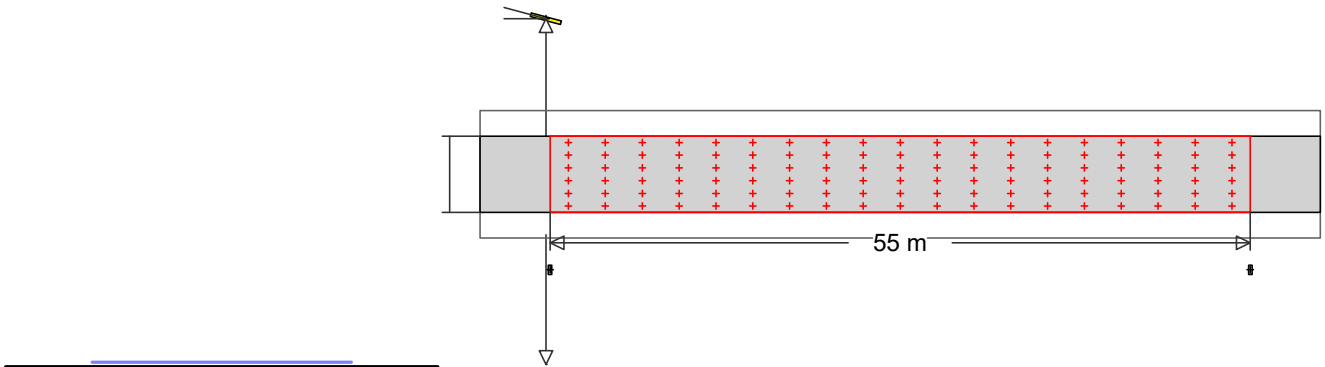
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.6 lx	5.76 lx	0.50	0.22

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

5 5. Chojno Nowa 1b

5.1 Skrót wyników, 5. Chojno Nowa 1b

5.1.1 Podgląd wyników, 5. Chojno Nowa 1b



160



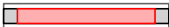
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 55 W / 9075 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 55.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1000 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 55m x 6m (19 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.35 cd/m ² ✓	0.47 ✓	0.58 ✓	11 ✓	0.57 ✓
1:(y=1.50)	0.32 cd/m ² ✓	0.48 ✓	0.41 ✓	19 ✓	1.24 ✓
M6	≥ 0.30 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 20	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 55m x 6m (19 x 6 Punkty)

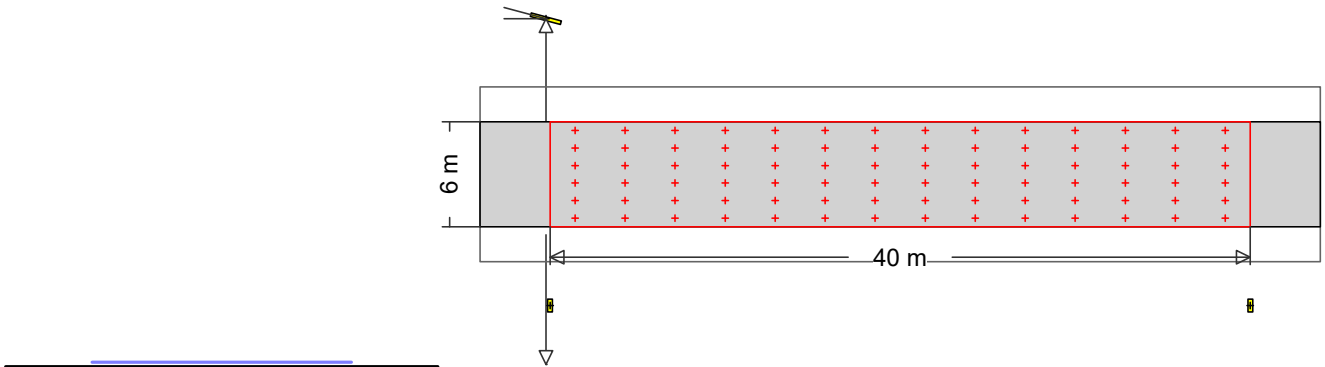
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
5.99 lx	1.84 lx	0.31	0.08

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

6 6. Chojno Nowa 1c

6.1 Skrót wyników, 6. Chojno Nowa 1c

6.1.1 Podgląd wyników, 6. Chojno Nowa 1c



34



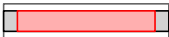
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 55 W / 9075 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1375 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

Obserwator

2	: x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m
1	: x=-60.00m, y=1.50m, z=1.50m

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	R_{EI}
2:(y=4.50)	0.55 cd/m ² ✓	0.51 ✓	0.73 ✓	8 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.52 cd/m ² ✓	0.53 ✓	0.55 ✓	13 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

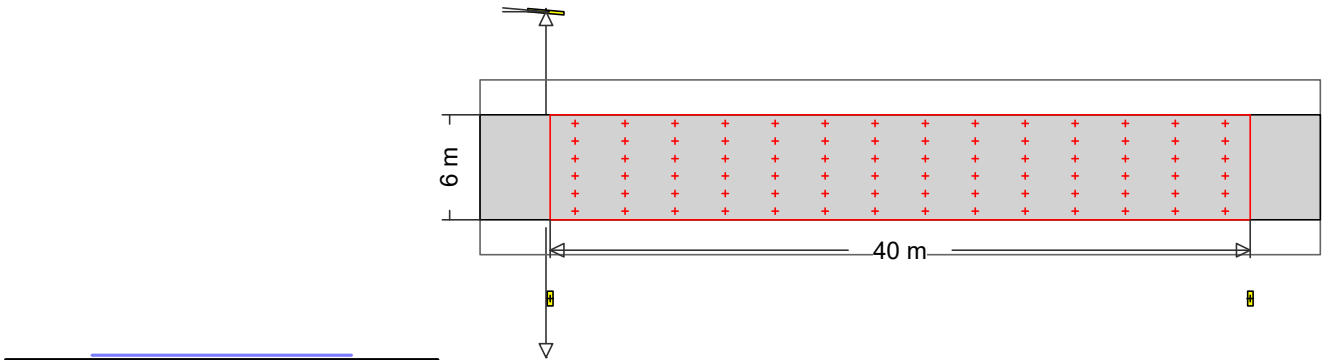
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.2 lx	4.65 lx	0.42	0.16

Obiekt : Gmina Siedliszcze
 Instalacja :
 Numer projektu : MK2407301
 Data : 30.07.2024

7 7. Dobromyśl 1

7.1 Skróót wyników, 7. Dobromyśl 1

7.1.1 Podgląd wyników, 7. Dobromyśl 1



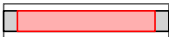
5 OPRAWA DROGOWA
 : 1 x LED 120 W / 19800 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 5.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D3
Pobór prądu/km	: 3000 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
2:(y=4.50)	0.81 cd/m ² ✓	0.42 ✓	0.62 ✓	5 ✓	0.52 ✓
1:(y=1.50)	0.76 cd/m ² ✓	0.42 ✓	0.62 ✓	15 ✓	1.24 ✓
M4	≥ 0.75 cd/m ²	≥ 0.40	≥ 0.60	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

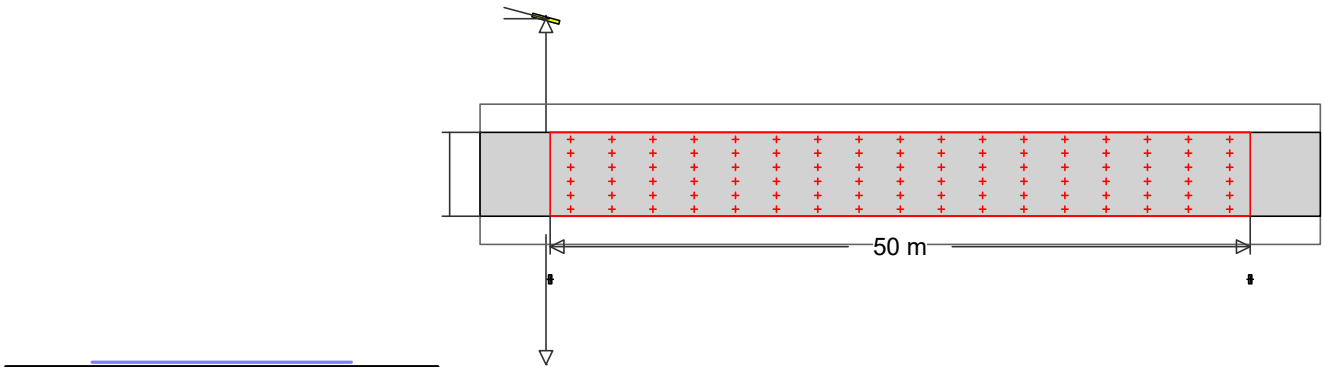
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
16.3 lx	5.14 lx	0.31	0.12

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

8 8. Krowica

8.1 Skrót wyników, 8. Krowica

8.1.1 Podgląd wyników, 8. Krowica



159



OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 50 W / 8250 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 50.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1000 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 50m x 6m (17 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.35 cd/m ² ✓	0.47 ✓	0.66 ✓	10 ✓	0.57 ✓
1:(y=1.50)	0.32 cd/m ² ✓	0.51 ✓	0.49 ✓	17 ✓	1.24 ✓
M6	≥ 0.30 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 20	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 50m x 6m (17 x 6 Punkty)

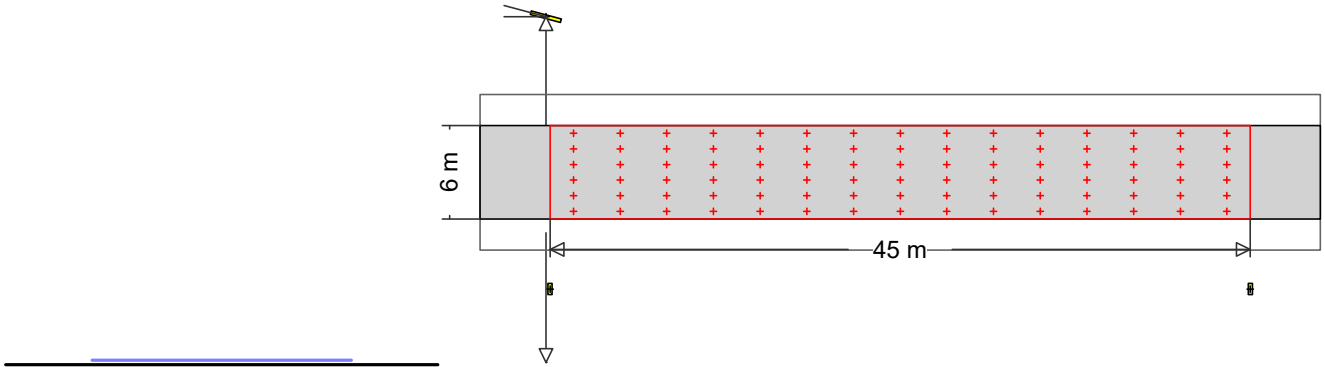
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
5.98 lx	2.08 lx	0.35	0.10

Obiekt : Gmina Siedliszcze
 Instalacja :
 Numer projektu : MK2407301
 Data : 30.07.2024

9. Kulik 1

9.1 Skróć wyników, 9. Kulik 1

9.1.1 Podgląd wyników, 9. Kulik 1



35



OPRAWA DROGOWA
 : 1 x LED 60 W / 9900 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rzad	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 45.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1333 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.48 ✓	0.59 ✓	9 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.51 cd/m ² ✓	0.49 ✓	0.41 ✓	14 ✓	1.00 ✓
M5	>= 0.50 cd/m ²	>= 0.35	>= 0.40	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

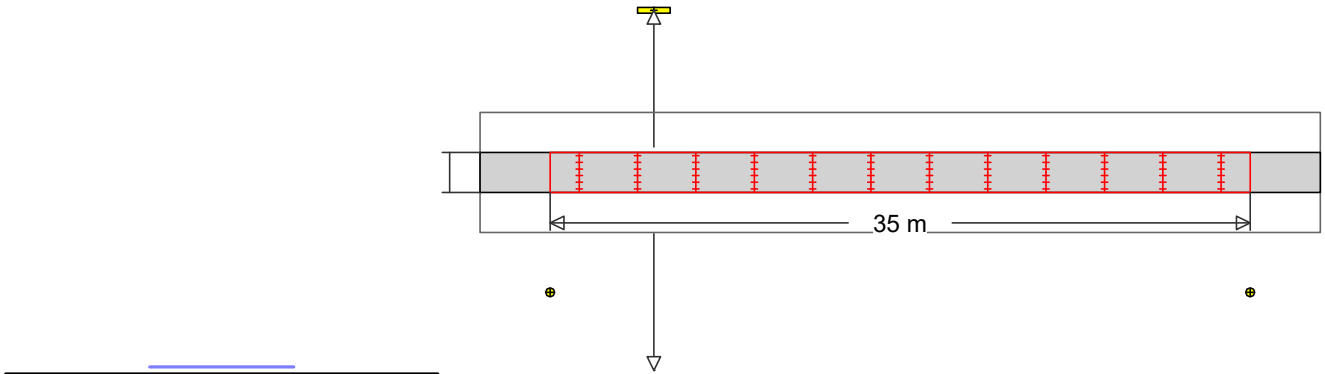
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.8 lx	3.44 lx	0.32	0.11

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

10 10. Marynin 2 P

10.1 Skróót wyników, 10. Marynin 2 P

10.1.1 Podgląd wyników, 10. Marynin 2 P



169



OPRAWA PARKOWA
: 1 x LED 60 W / 9000 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 5.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -5.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: -5.00 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1714 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 2.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 2m (12 x 6 Punkty)

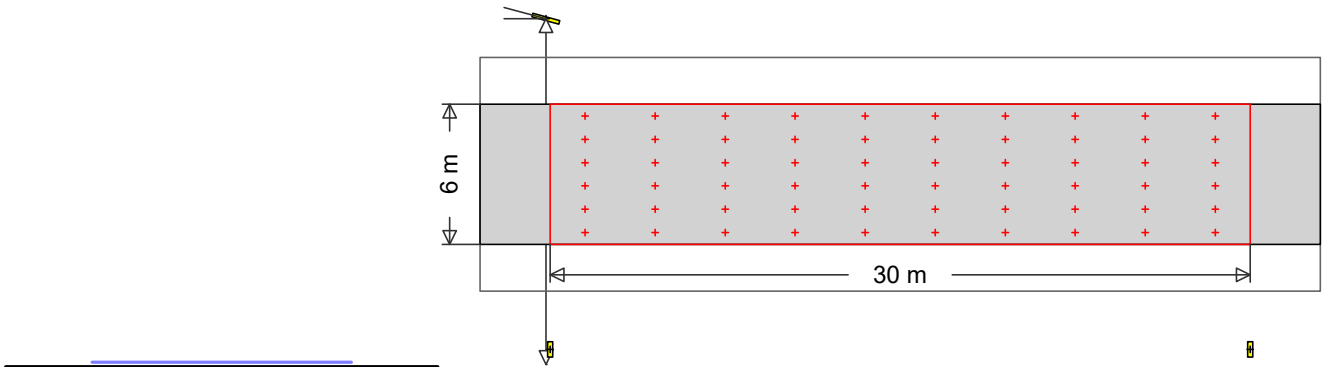
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
P2	11.4 lx ✓ >= 10.0 lx	5.62 lx ✓ >= 2.00 lx	0.49	0.20

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

11 11. Mogielnica

11.1 Skróót wyników, 11. Mogielnica

11.1.1 Podgląd wyników, 11. Mogielnica



31



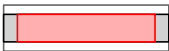
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 40 W / 6600 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D2
Pobór prądu/km	: 1333 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 30m x 6m (10 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.50 ✓	0.81 ✓	6 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.51 cd/m ² ✓	0.52 ✓	0.83 ✓	10 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 30m x 6m (10 x 6 Punkty)

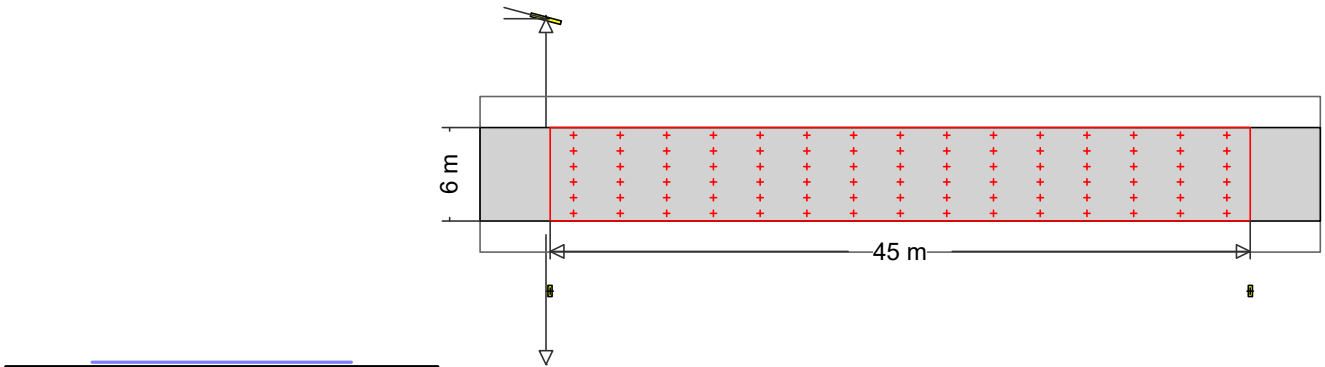
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.9 lx	5.97 lx	0.55	0.28

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

12 12. Mogielnica KR

12.1 Skróót wyników, 12. Mogielnica KR

12.1.1 Podgląd wyników, 12. Mogielnica KR



35



OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 60 W / 9900 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 45.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1333 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.48 ✓	0.59 ✓	9 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.51 cd/m ² ✓	0.49 ✓	0.41 ✓	14 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

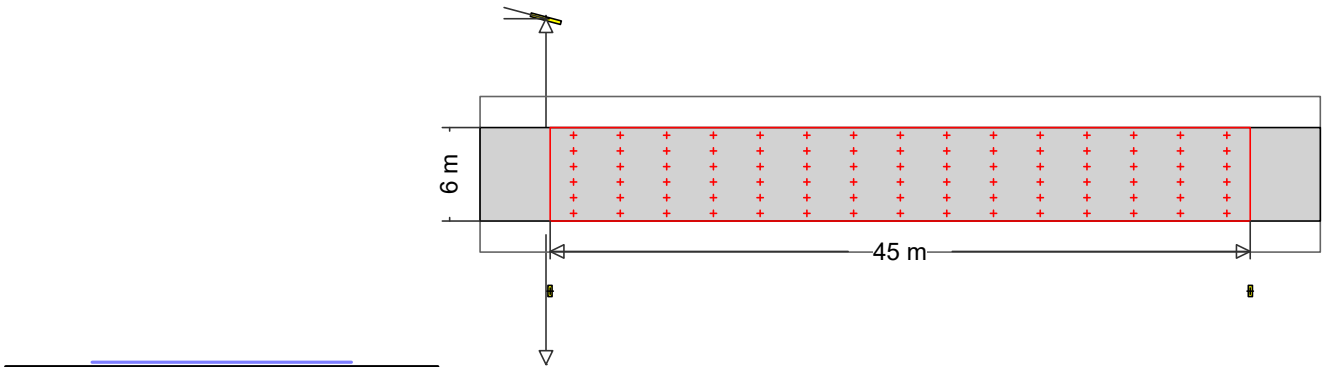
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.8 lx	3.44 lx	0.32	0.11

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

13 13.Siedliszcze

13.1 Skróót wyników, 13.Siedliszcze

13.1.1 Podgląd wyników, 13.Siedliszcze



35



OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 60 W / 9900 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 45.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1333 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.48 ✓	0.59 ✓	9 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.51 cd/m ² ✓	0.49 ✓	0.41 ✓	14 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

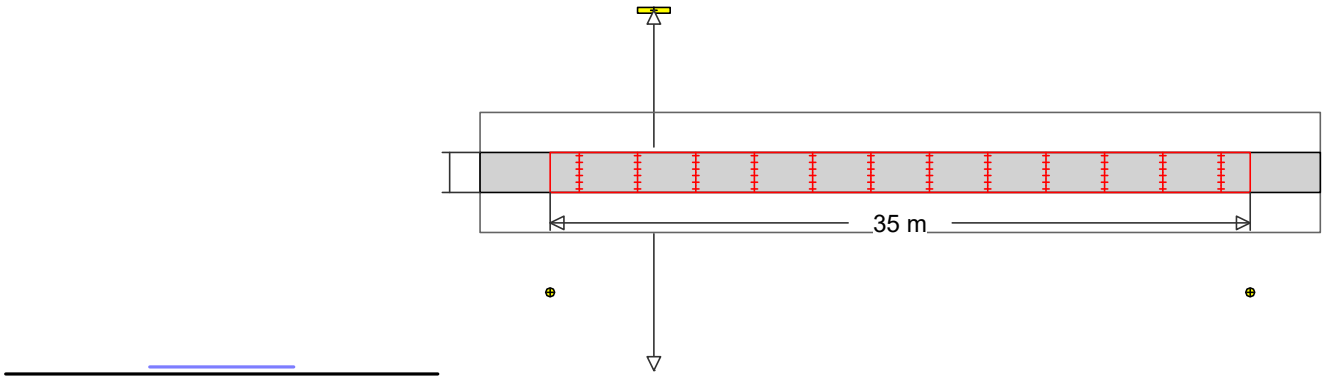
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.8 lx	3.44 lx	0.32	0.11

Obiekt : Gmina Siedliszcze
 Instalacja :
 Numer projektu : MK2407301
 Data : 30.07.2024

14 14. Siedliszcze P

14.1 Skróót wyników, 14. Siedliszcze P

14.1.1 Podgląd wyników, 14. Siedliszcze P



169 OPRAWA PARKOWA
 : 1 x LED 60 W / 9000 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd Współcz. utrzymania : 0.80
 Odległość opraw : 35.00 m Wysokość (centrum foto.) : 5.00 m
 Oprawa - wysunięcie : -5.00 m Nachylenie : 0.00 °
 Abs. Pozycja : -5.00 m Klasa odbłasku : D0
 Pobór prądu/km : 1714 W/km Klasa natężenia światła : n/a

Droga

Szerokość : 2.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 2m (12 x 6 Punkty)

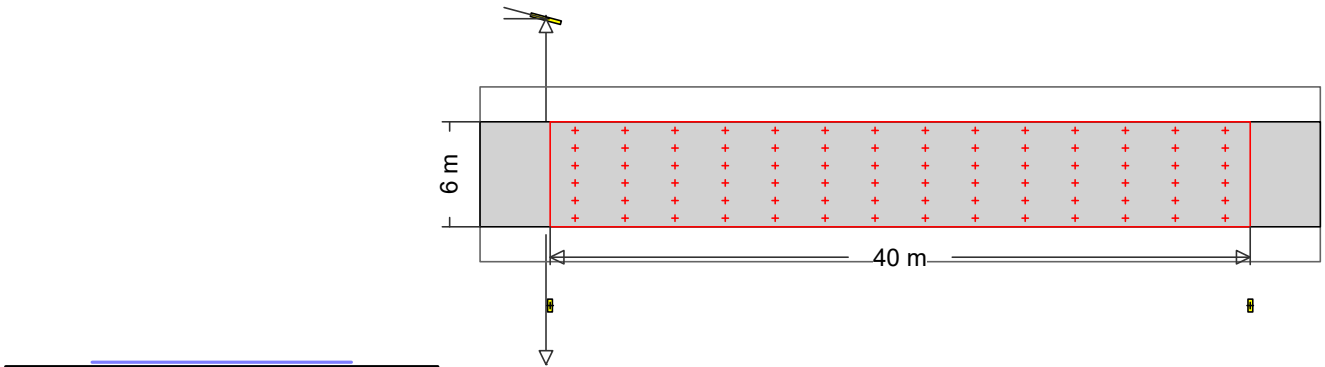
	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	11.4 lx ✓	5.62 lx ✓	0.49	0.20
P2	≥ 10.0 lx	≥ 2.00 lx		

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

15 15. Wola Korybutowa 1

15.1 Skróót wyników, 15. Wola Korybutowa 1

15.1.1 Podgląd wyników, 15. Wola Korybutowa 1



34



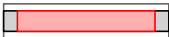
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 55 W / 9075 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1375 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{TI}	R_{EI}
2:(y=4.50)	0.55 cd/m ² ✓	0.51 ✓	0.73 ✓	8 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.52 cd/m ² ✓	0.53 ✓	0.55 ✓	13 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

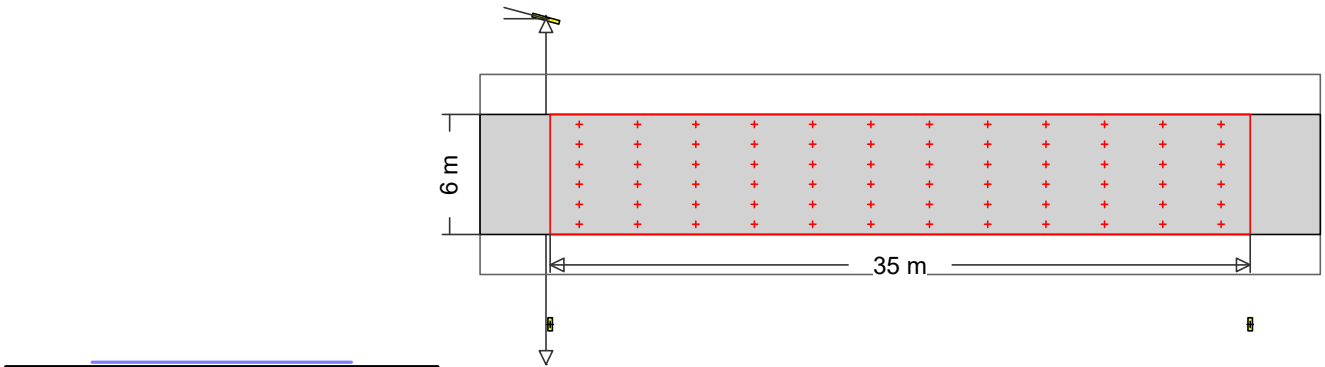
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.2 lx	4.65 lx	0.42	0.16

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

16 16. Wola Korybutowa 2

16.1 Skróót wyników, 16. Wola Korybutowa 2

16.1.1 Podgląd wyników, 16. Wola Korybutowa 2



33



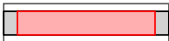
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 50 W / 8250 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D1
Pobór prądu/km	: 1429 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 35m x 6m (12 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.58 cd/m ² ✓	0.52 ✓	0.78 ✓	7 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.54 ✓	0.70 ✓	11 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 35m x 6m (12 x 6 Punkty)

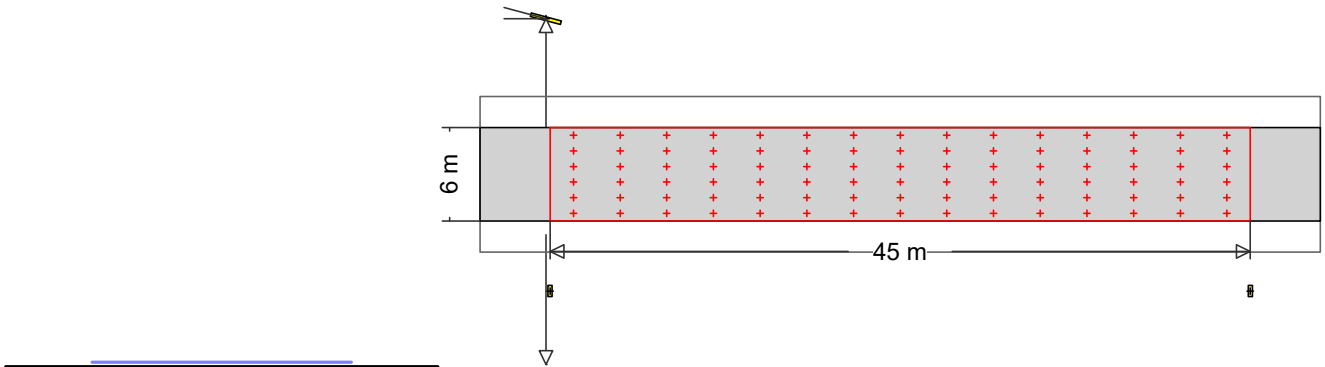
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.6 lx	5.76 lx	0.50	0.22

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

17 17. Wola Korybutowa 7

17.1 Skróót wyników, 17. Wola Korybutowa 7

17.1.1 Podgląd wyników, 17. Wola Korybutowa 7



35



OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 60 W / 9900 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 45.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1333 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	REI
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.48 ✓	0.59 ✓	9 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.51 cd/m ² ✓	0.49 ✓	0.41 ✓	14 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

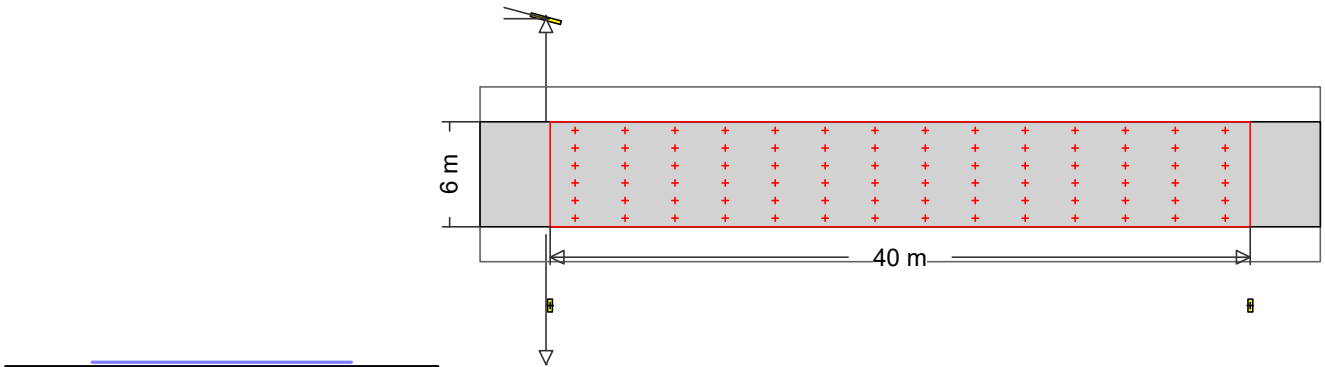
\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.8 lx	3.44 lx	0.32	0.11

Obiekt : Gmina Siedliszcze
Instalacja :
Numer projektu : MK2407301
Data : 30.07.2024

18 18. Wola Korybutowa 8

18.1 Skróót wyników, 18. Wola Korybutowa 8

18.1.1 Podgląd wyników, 18. Wola Korybutowa 8



34



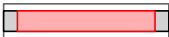
OPRAWA DROGOWA
: 1 x LED 55 W / 9075 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -4.50 m	Nachylenie	: 15.00 °
Abs. Pozycja	: -4.50 m	Klasa odbłasku	: D0
Pobór prądu/km	: 1375 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość	: 6.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	f_{TI}	R_{EI}
2:(y=4.50)	0.55 cd/m ² ✓	0.51 ✓	0.73 ✓	8 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.52 cd/m ² ✓	0.53 ✓	0.55 ✓	13 ✓	1.00 ✓
M5	≥ 0.50 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.2 lx	4.65 lx	0.42	0.16