

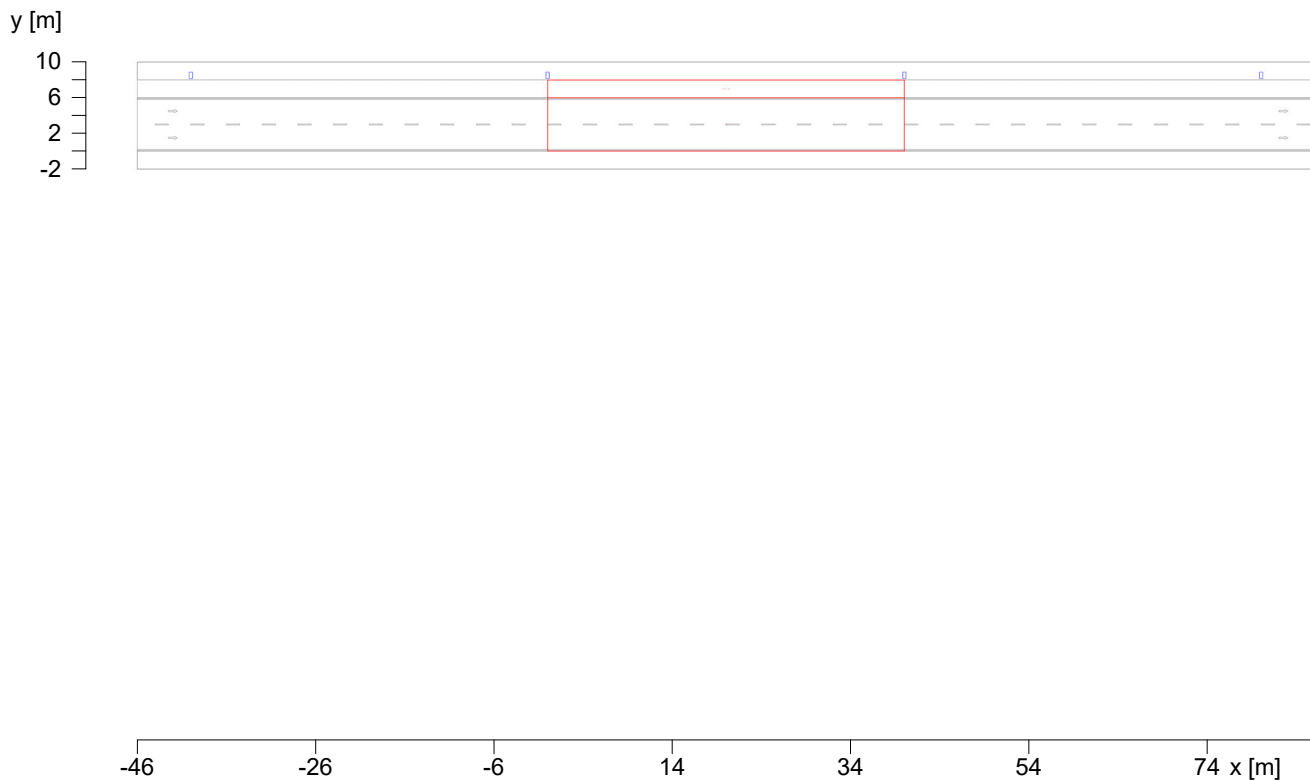
Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Kunice
Data : 29.05.2024



1 Sytuacja 1

1.1 Opis, Sytuacja 1

1.1.1 Plan pomieszczenia

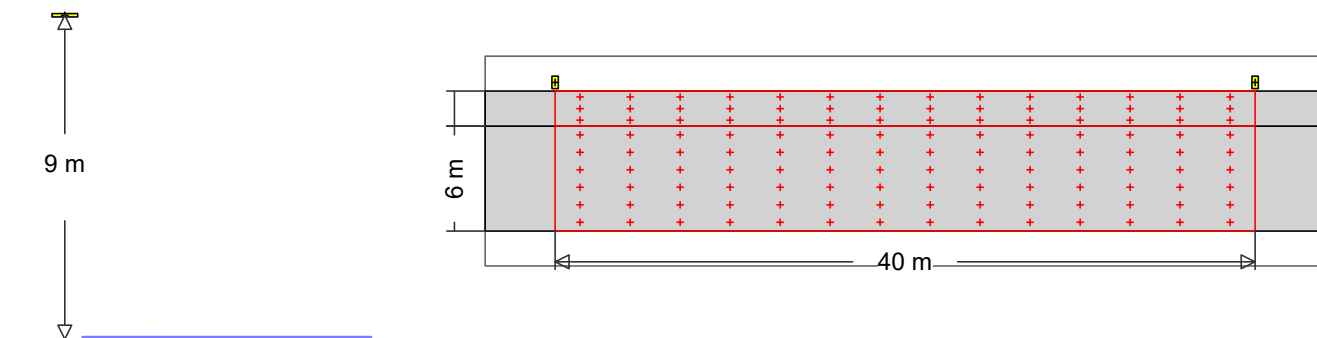


Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Kunice
 Data : 29.05.2024

1 Sytuacja 1

1.2 Skrót wyników, Sytuacja 1

1.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 1



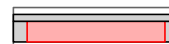
703 Nr zamówienia
 Nazwa oprawy
 Wyposażenie 87.3 W / 15982 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 9.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -2.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 8.50 m	Klasa odbłasku	: D4
Pobór prądu/km	: 2183 W/km	Klasa natężenia światła	: G*2

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{L}_m	U_o	U_l	f_{π}	RE_l
2:(y=4.50)	1.06 cd/m ²	0.53	0.62	14	0.90
1:(y=1.50)	1.17 cd/m ²	0.50	0.69	7	0.41
M3	>= 1.00 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
18.6 lx	8.36 lx	0.45	0.24

chodnik (cały obszar, Lewo)

Szerokość : 2.00 m
 Odległość od krawężnika : 0.00 m Abs. Pozycja : 6.00 m



Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 40m x 2m (14 x 3 Punkty)

Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Kunice
Data : 29.05.2024



1 Sytuacja 1

1.2 Skrót wyników, Sytuacja 1

1.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 1

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	19.5 lx	7.09 lx	0.36	0.19
P2	≥ 10.0 lx	≥ 2.00 lx		

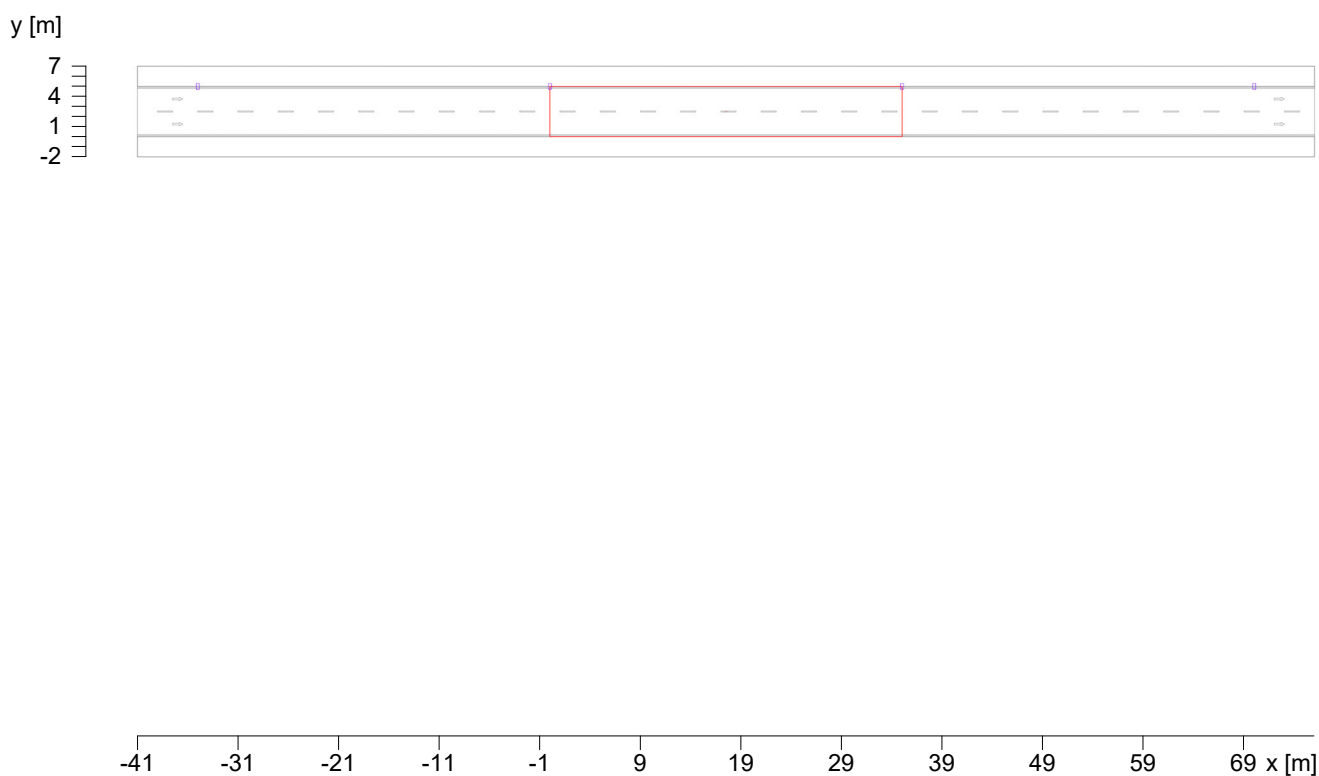
Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Kunice
Data : 29.05.2024



2 Sytuacja 2

2.1 Opis, Sytuacja 2

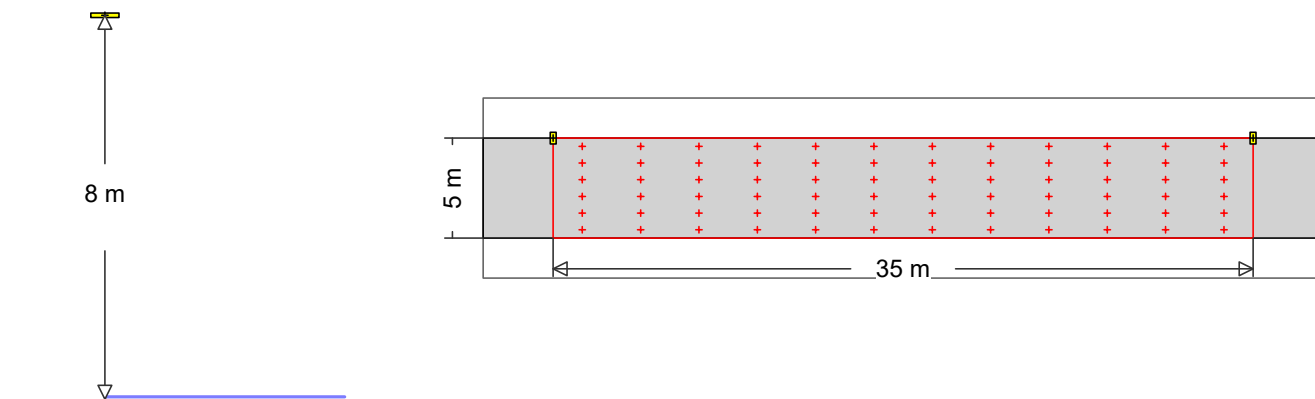
2.1.1 Plan pomieszczenia



2 Sytuacja 2

2.2 Skrót wyników, Sytuacja 2

2.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 2



305

Nr zamówienia
Nazwa oprawy



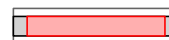
Wyposażenie 30.4 W / 5508 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: 0.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 5.00 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 869 W/km	Klasa natężenia światła	: G*1

Droga

Szerokość	: 5.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 35m x 5m (12 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=3.75m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{π}	REI
2:(y=3.75)	0.76 cd/m ²	0.54	0.78	11	0.56
1:(y=1.25)	0.81 cd/m ²	0.56	0.74	8	0.51
M4	>= 0.75 cd/m ²	>= 0.40	>= 0.60	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 35m x 5m (12 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
10.9 lx	3.75 lx	0.34	0.17

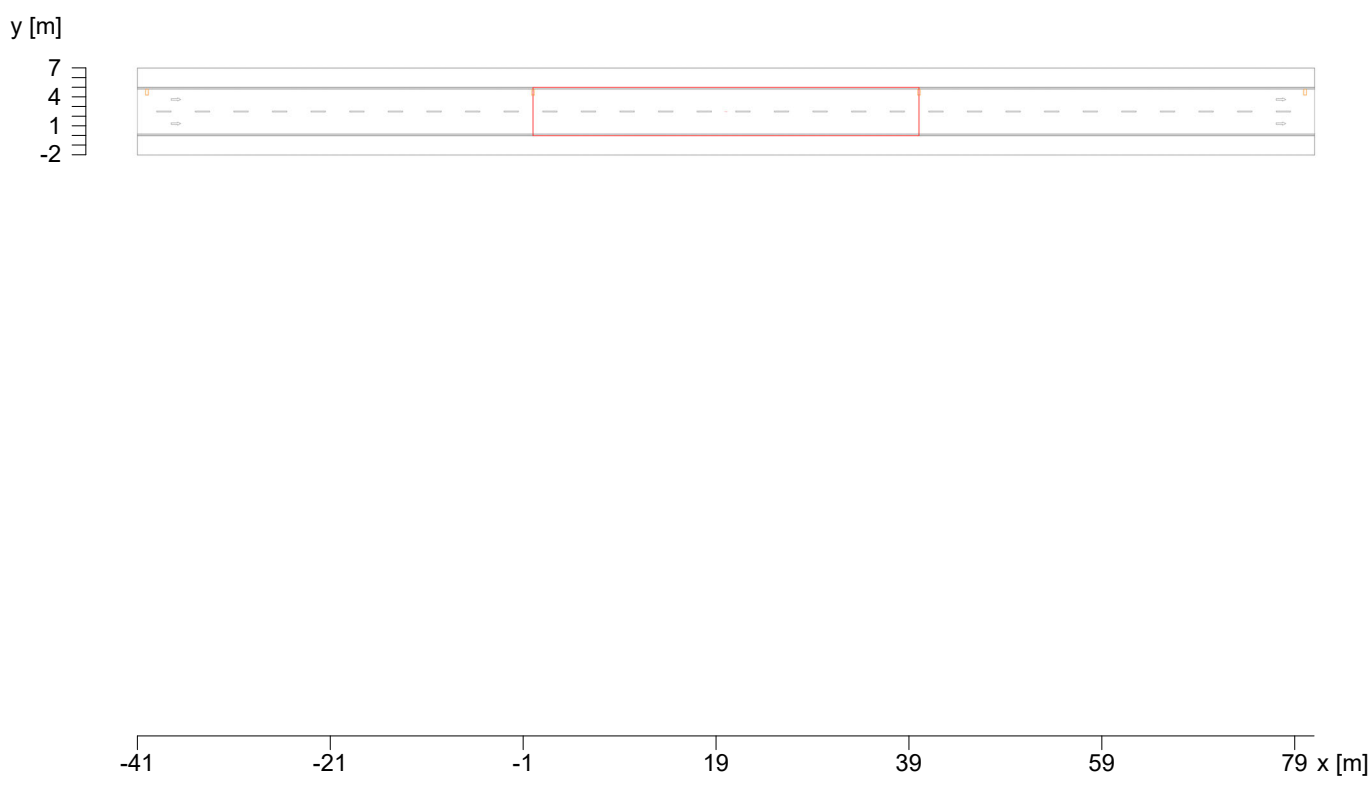
Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Kunice
Data : 29.05.2024



3 Sytuacja 3

3.1 Opis, Sytuacja 3

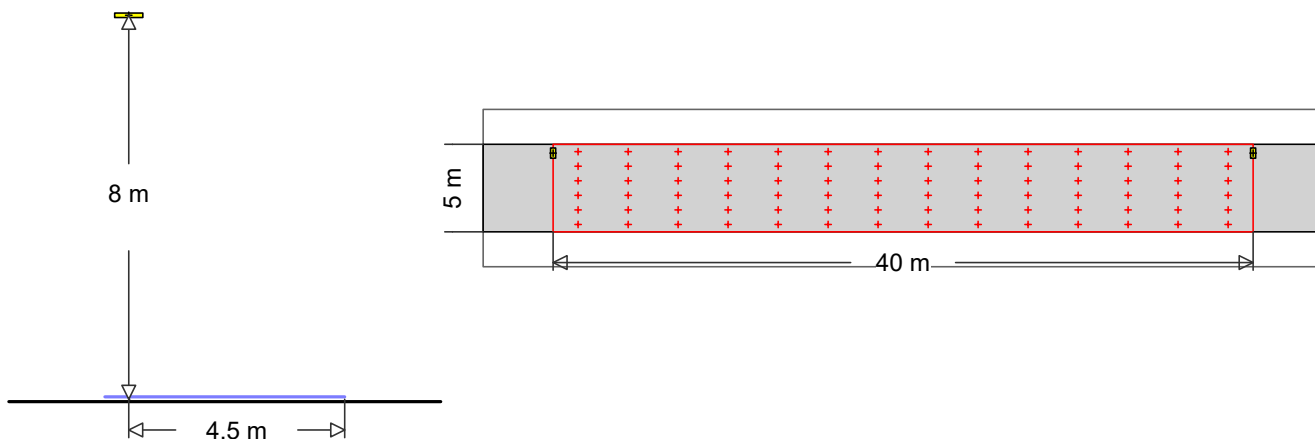
3.1.1 Plan pomieszczenia




3 Sytuacja 3

3.2 Skrót wyników, Sytuacja 3

3.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 3



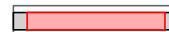
299 Nr zamówienia
 Nazwa oprawy
 Wyposażenie 37.6 W / 6220 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: 0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 4.50 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 940 W/km	Klasa natężenia światła	: G*1

Droga

Szerokość : 5.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Luminancja

Pole obliczeń: 40m x 5m (14 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=3.75m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{π}	REI
2:(y=3.75)	0.78 cd/m ²	0.54	0.69	11	0.52
1:(y=1.25)	0.83 cd/m ²	0.58	0.64	10	0.57
M4	>= 0.75 cd/m ²	>= 0.40	>= 0.60	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

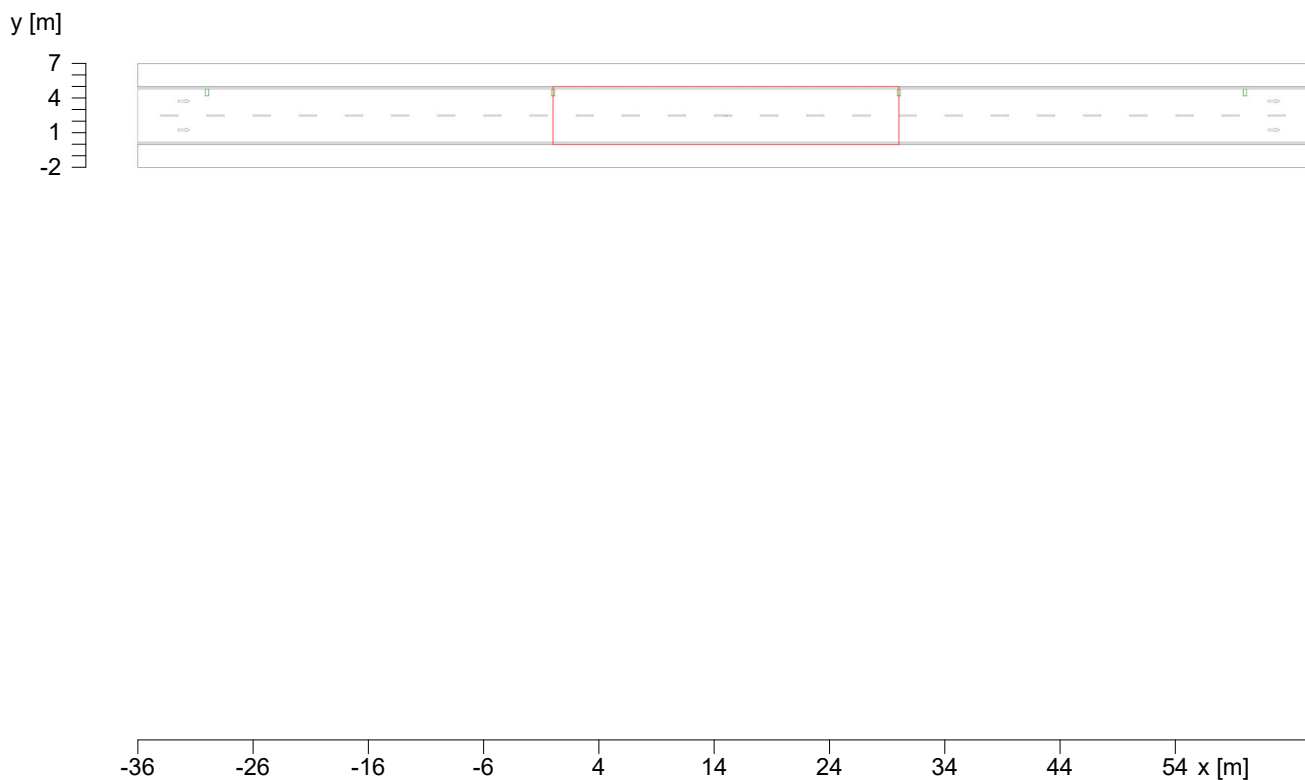
Pole obliczeń: 40m x 5m (14 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.0 lx	2.67 lx	0.24	0.10

4 Sytuacja 4

4.1 Opis, Sytuacja 4

4.1.1 Plan pomieszczenia

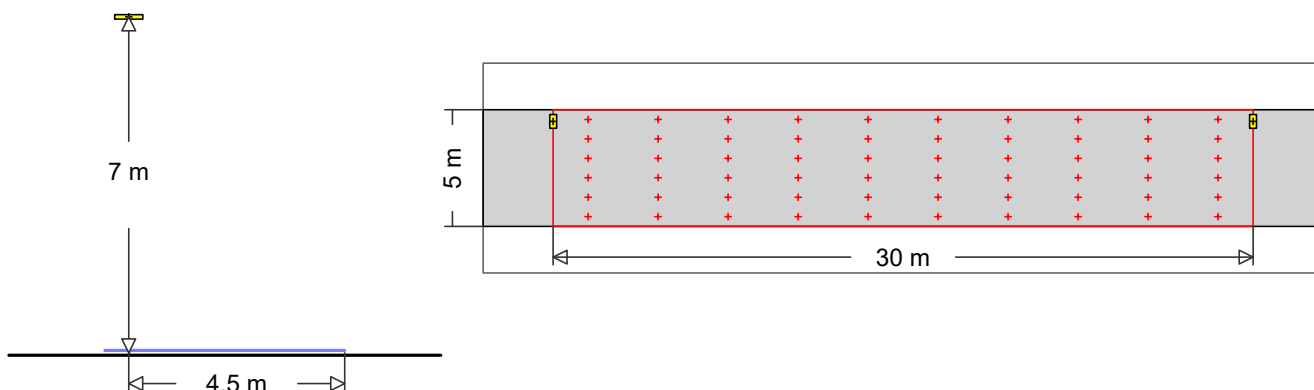


Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Kunice
 Data : 29.05.2024

4 Sytuacja 4

4.2 Skrót wyników, Sytuacja 4

4.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 4



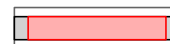
304 Nr zamówienia
 Nazwa oprawy
 Wyposażenie 22.3 W / 4278 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 7.00 m
Oprawa - wysunięcie	: 0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 4.50 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 743 W/km	Klasa natężenia światła	: G*1

Droga

Szerokość : 5.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Luminancja

Pole obliczeń: 30m x 5m (10 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=3.75m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{π}	RE_l
2:(y=3.75)	0.76 cd/m ²	0.55	0.83	11	0.45
1:(y=1.25)	0.81 cd/m ²	0.57	0.77	9	0.45
M4	>= 0.75 cd/m ²	>= 0.40	>= 0.60	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

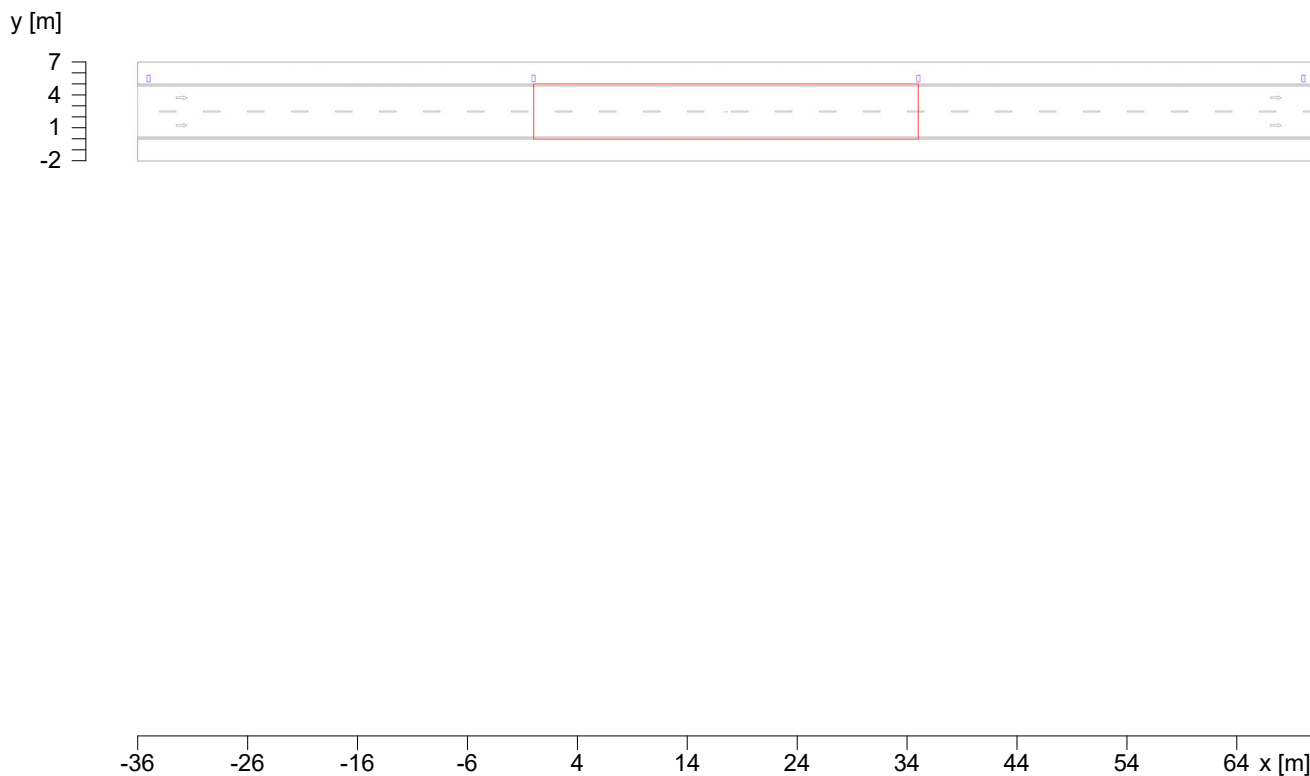
Pole obliczeń: 30m x 5m (10 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.0 lx	3.35 lx	0.30	0.15

5 Sytuacja 5

5.1 Opis, Sytuacja 5

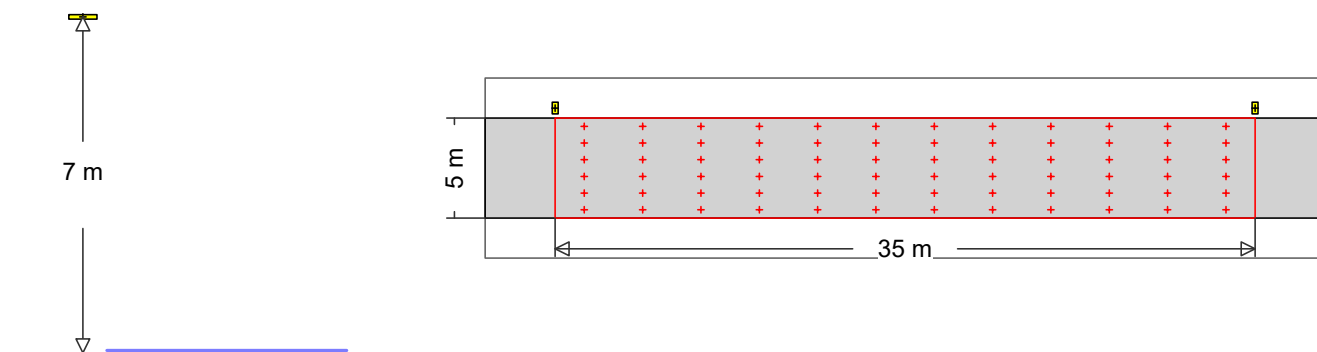
5.1.1 Plan pomieszczenia



5 Sytuacja 5

5.2 Skrót wyników, Sytuacja 5

5.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 5



305

Nr zamówienia
Nazwa oprawy



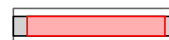
Wyposażenie 30.4 W / 5508 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 35.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 7.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 5.50 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 869 W/km	Klasa natężenia światła	: G*1

Droga

Szerokość	: 5.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 35m x 5m (12 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=3.75m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{π}	RE_l
2:(y=3.75)	0.76 cd/m ²	0.41	0.62	15	0.62
1:(y=1.25)	0.83 cd/m ²	0.41	0.73	9	0.34
M4	>= 0.75 cd/m ²	>= 0.40	>= 0.60	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

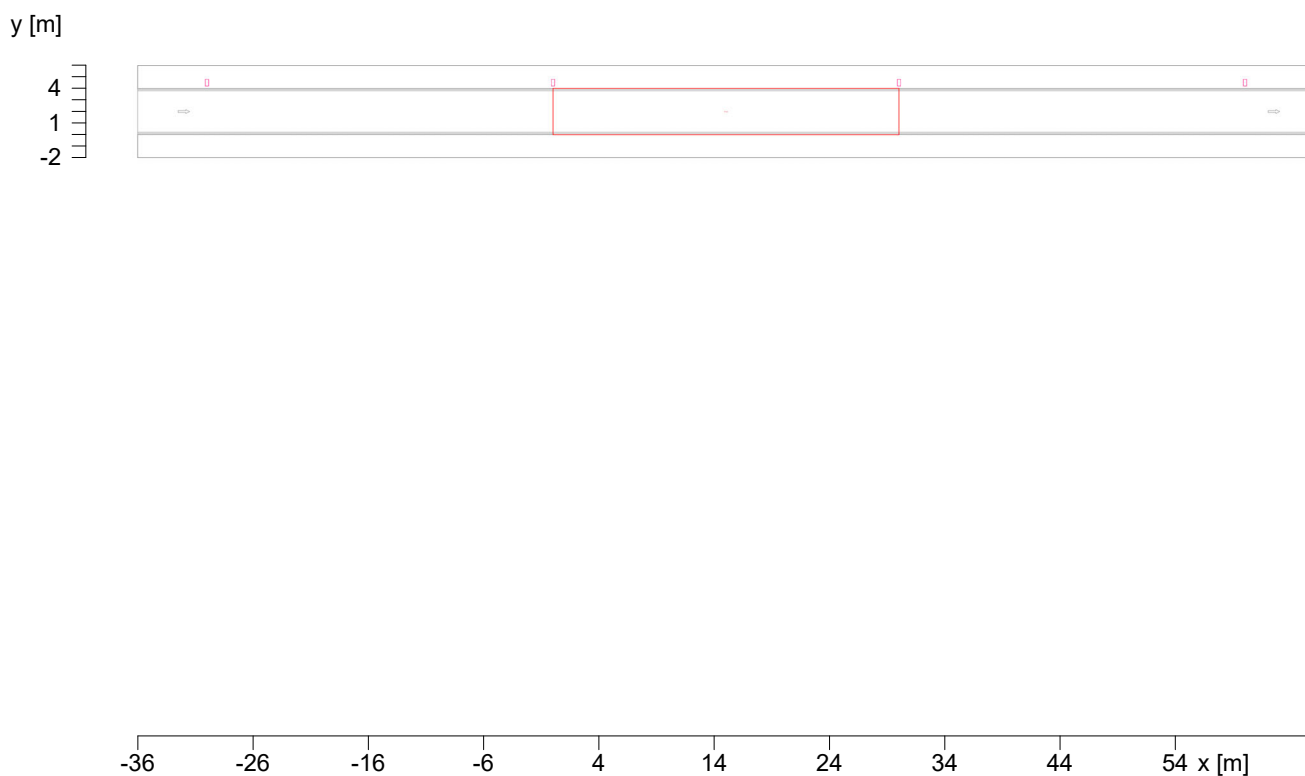
Pole obliczeń: 35m x 5m (12 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
11.5 lx	4.09 lx	0.36	0.14

6 Sytuacja 6

6.1 Opis, Sytuacja 6

6.1.1 Plan pomieszczenia

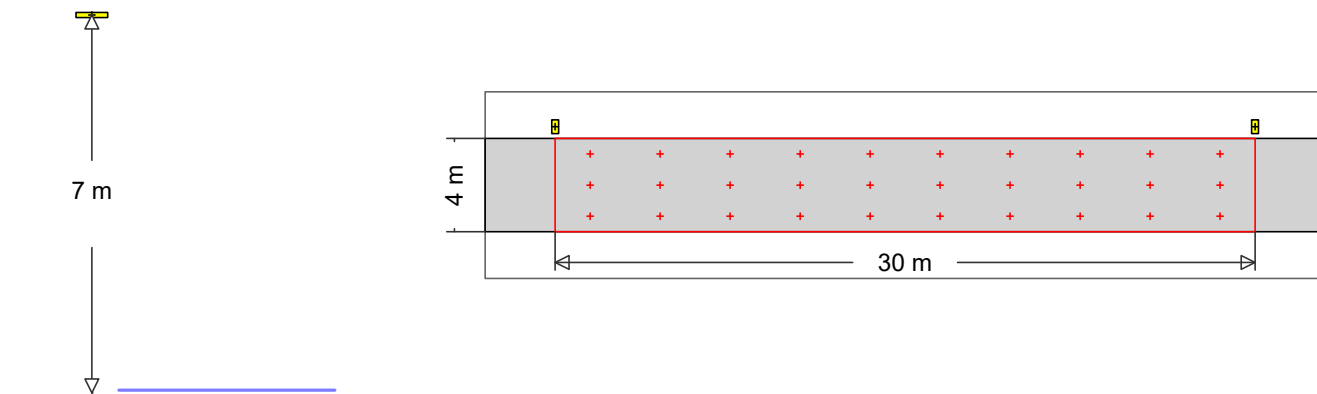


Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Kunice
 Data : 29.05.2024

6 Sytuacja 6

6.2 Skrót wyników, Sytuacja 6

6.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 6



25



Nr zamówienia
 Nazwa oprawy

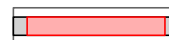
Wyposażenie 21.7 W / 3934 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 7.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 4.50 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 723 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość : 4.00 m Jezdnia : 1
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



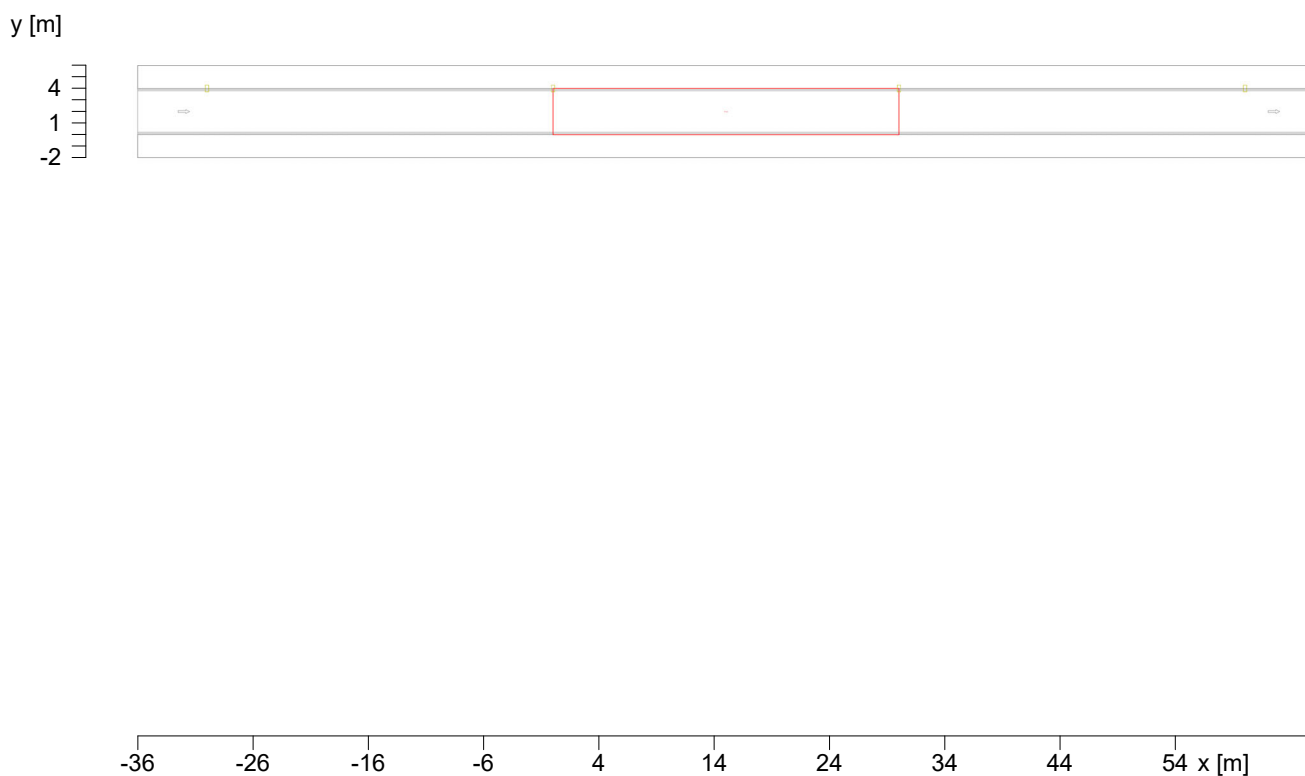
Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 30m x 4m (10 x 3 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	10.5 lx	4.64 lx	0.44	0.24
P2	≥ 10.0 lx	≥ 2.00 lx		

7 Sytuacja 7

7.1 Opis, Sytuacja 7

7.1.1 Plan pomieszczenia

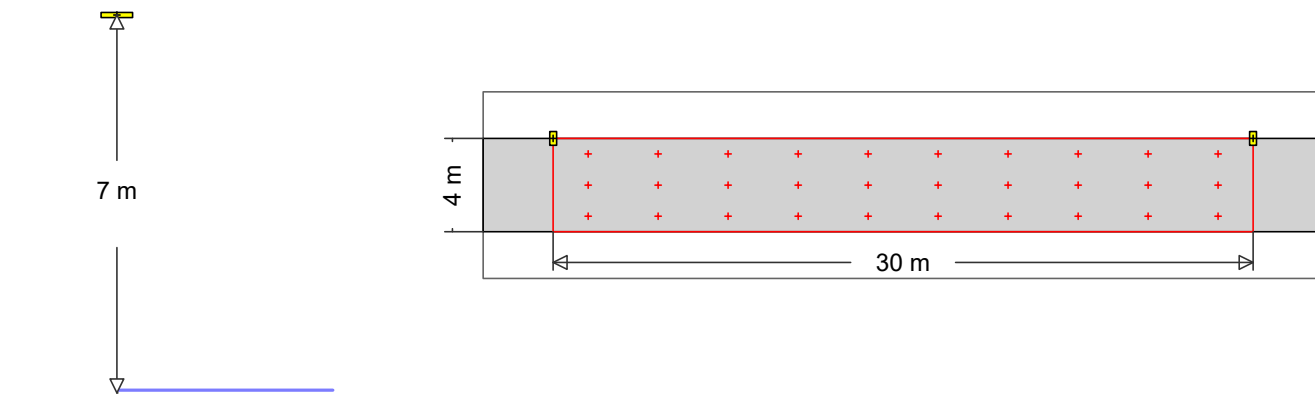


Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Kunice
 Data : 29.05.2024

7 Sytuacja 7

7.2 Skrót wyników, Sytuacja 7

7.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 7



242

Nr zamówienia
Nazwa oprawy



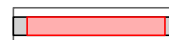
Wyposażenie 18.7 W / 3422 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 7.00 m
Oprawa - wysunięcie	: 0.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 4.00 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 623 W/km	Klasa natężenia światła	: G*2

Droga

Szerokość : 4.00 m Jezdnia : 1
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 30m x 4m (10 x 3 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	10.1 lx	4.85 lx	0.48	0.25
P2	≥ 10.0 lx	≥ 2.00 lx		

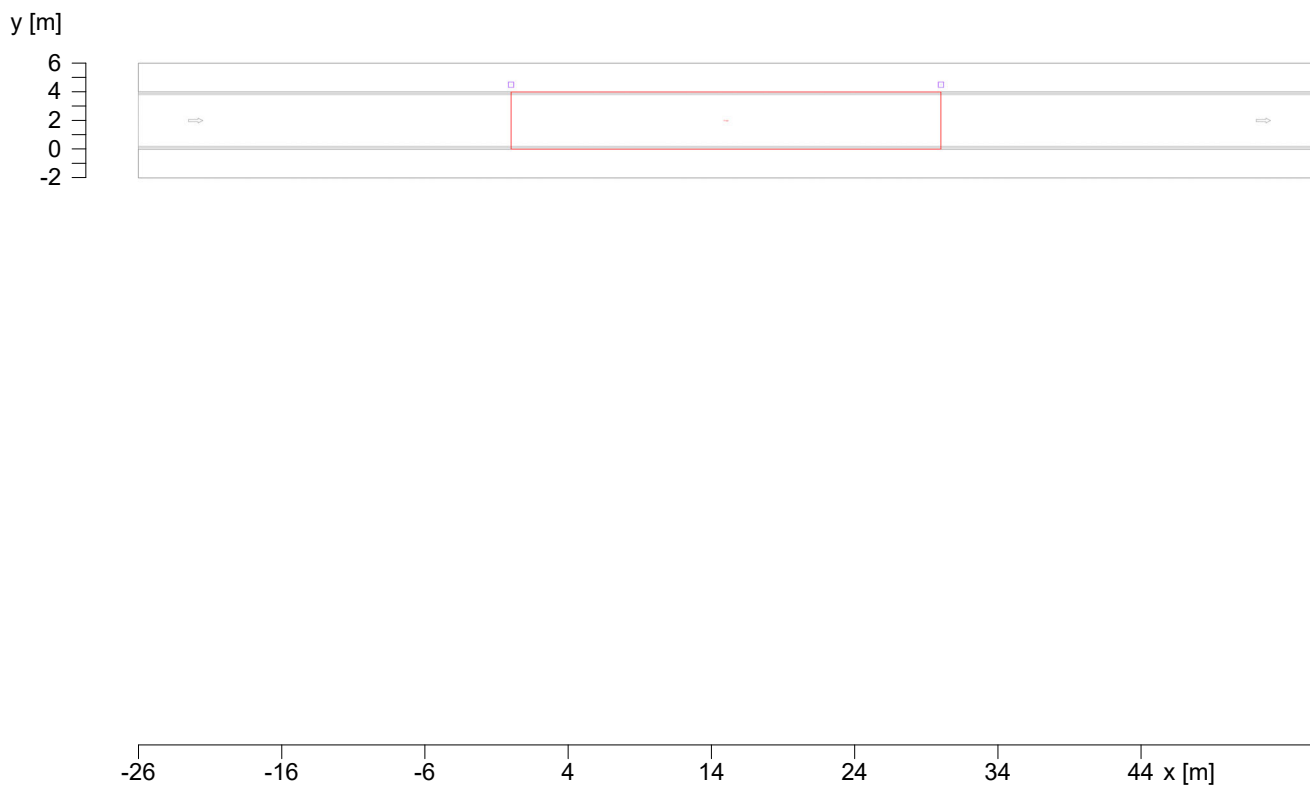
Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Kunice
Data : 29.05.2024



1 Sytuacja 8

1.1 Opis, Sytuacja 8

1.1.1 Plan pomieszczenia

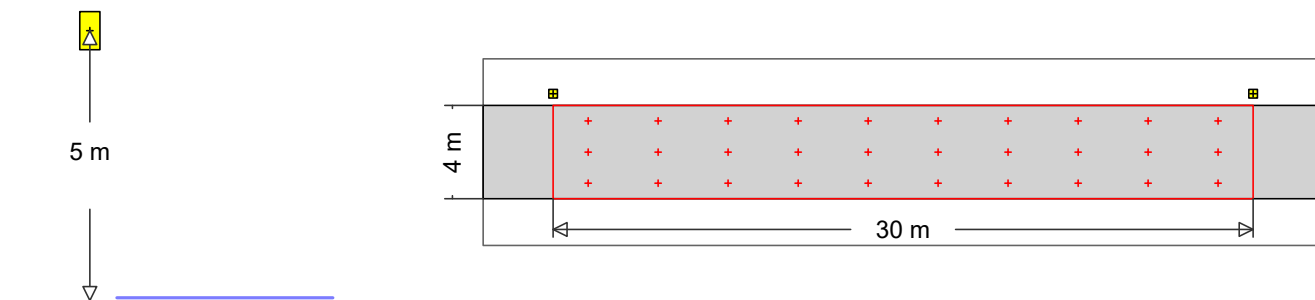


Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Kunice
 Data : 29.05.2024

1 Sytuacja 8

1.2 Skrót wyników, Sytuacja 8

1.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 8



19

Nr zamówienia
Nazwa oprawy



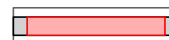
Wyposażenie 24.3 W / 4192 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 5.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 4.50 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 810 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość : 4.00 m Jezdnia : 1
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 30m x 4m (10 x 3 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	10.4 lx	3.16 lx	0.30	0.11
P2	>= 10.0 lx	>= 2.00 lx		

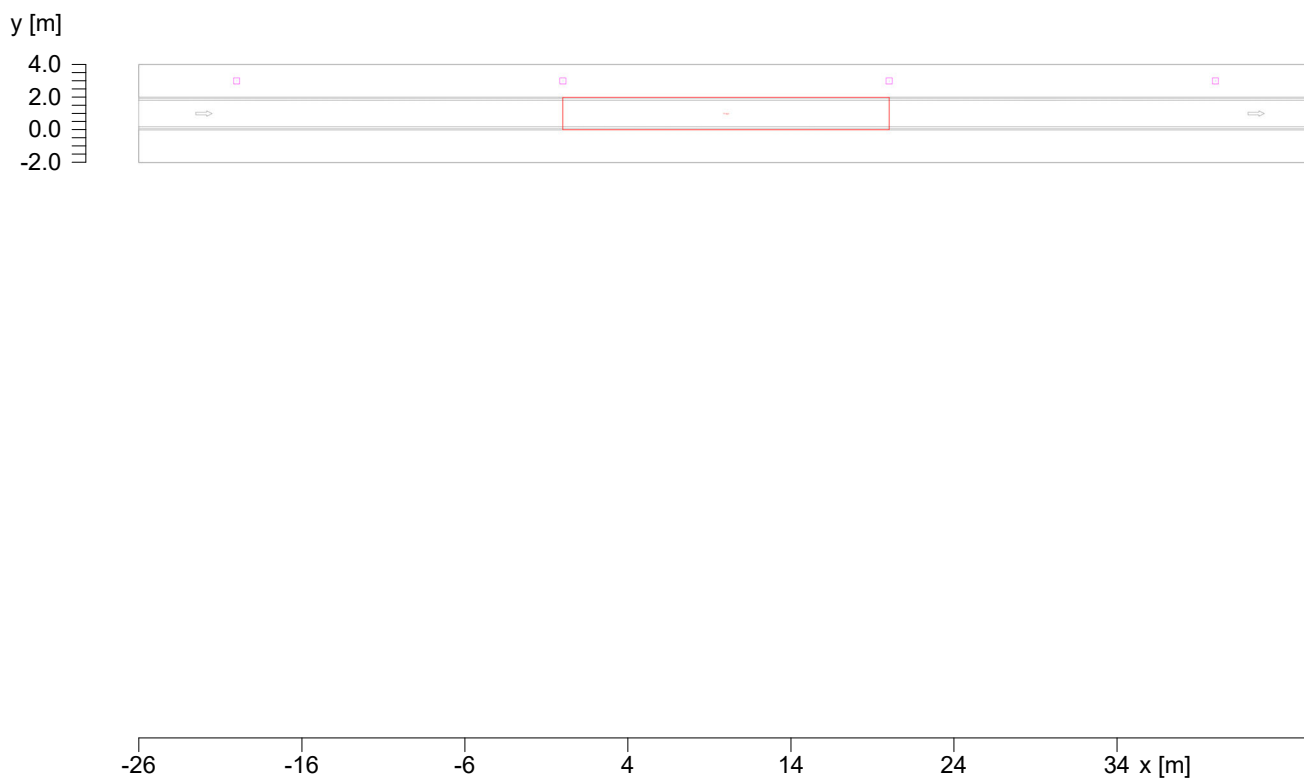
Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Kunice
Data : 29.05.2024



2 Sytuacja 9

2.1 Opis, Sytuacja 9

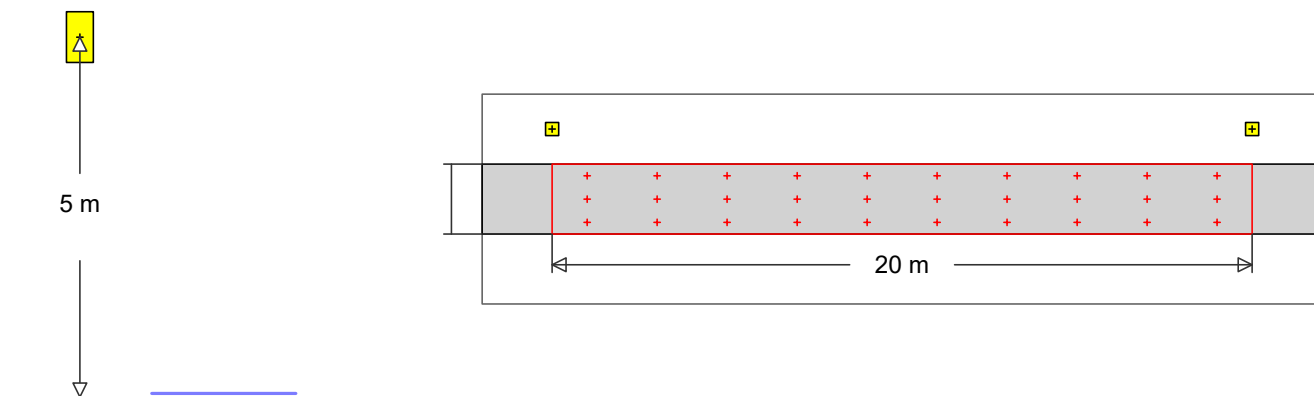
2.1.1 Plan pomieszczenia



2 Sytuacja 9

2.2 Skrót wyników, Sytuacja 9

2.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 9



23

Nr zamówienia
Nazwa oprawy



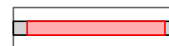
Wyposażenie 18.5 W / 3148 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 20.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 5.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 3.00 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 925 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość	: 2.00 m	Jezdnia	: 1
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



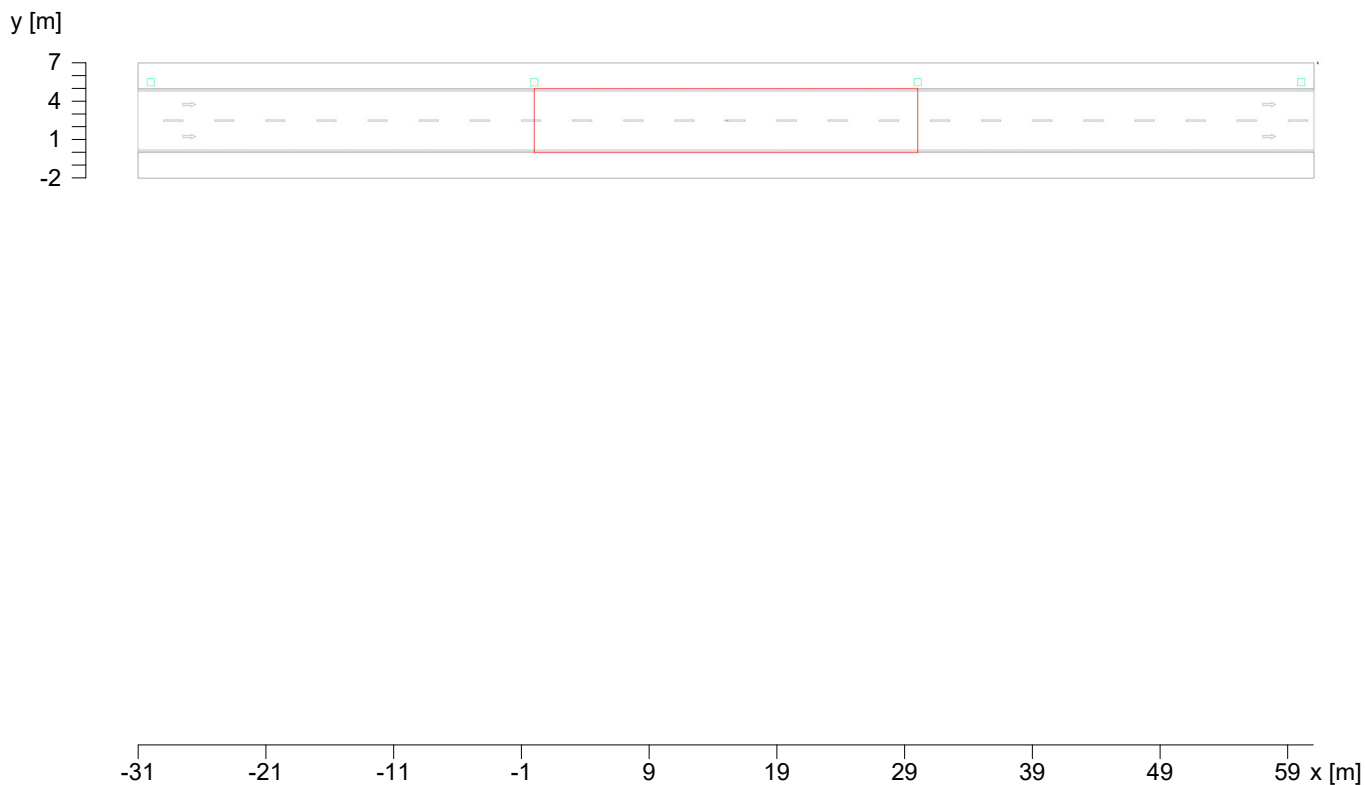
Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 20m x 2m (10 x 3 Punkty)

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
	14.6 lx	9.72 lx	0.67	0.47
P2	≥ 10.0 lx	≥ 2.00 lx		

1 Sytuacja 10

1.1 Opis, Sytuacja 10

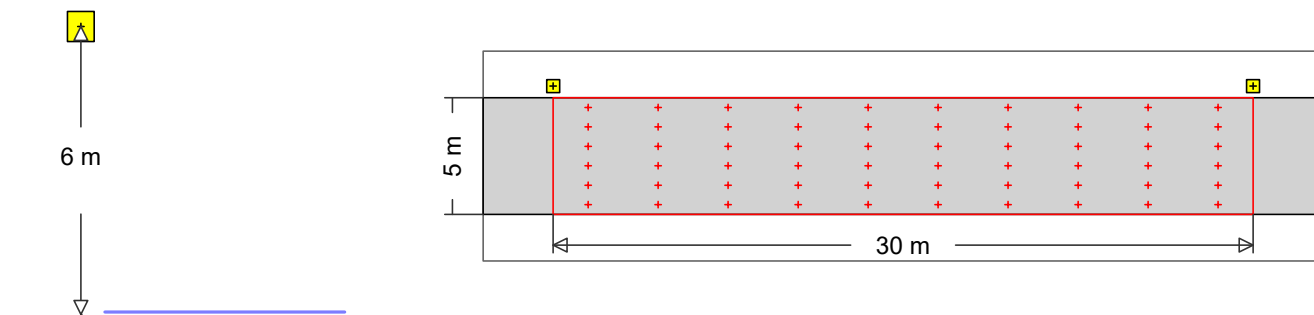
1.1.1 Plan pomieszczenia



1 Sytuacja 10

1.2 Skrót wyników, Sytuacja 10

1.2.1 Podgląd wyników, Sytuacja 10



281

Nr zamówienia
Nazwa oprawy



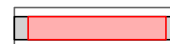
Wyposażenie 24.3 W / 4198 lm

MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Lewy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 30.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 6.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -0.50 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: 5.50 m	Klasa odbłasku	: D6
Pobór prądu/km	: 810 W/km	Klasa natężenia światła	: G*3

Droga

Szerokość	: 5.00 m	Jezdnia	: 2
Powierzchnia	: R3, q0=0.07		



Luminancja

Pole obliczeń: 30m x 5m (10 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=3.75m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.25m, z=1.50m

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_l	f_{π}	RE_l
2:(y=3.75)	0.51 cd/m ²	0.48	0.48	14	0.75
1:(y=1.25)	0.55 cd/m ²	0.48	0.55	8	0.66
M5	>= 0.50 cd/m ²	>= 0.35	>= 0.40	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 30m x 5m (10 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
8.20 lx	3.21 lx	0.39	0.24