

Przejścia x2, Żegary gm. Sejny

Data: 08.11.2021
Edytor:



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

Przejścia x2, Żegary gm. Sejny

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3
TYP A	
Dane planowania	4
Oprawy (lista współrzędnych)	5
Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
3D Rendering	7
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	8
Powierzchnie zewnętrzne	
Przejście poziomo	
Izolinie (E, poziome)	9
Przejście pionowo - kierunek 1	
Izolinie (E, poziome)	10
Przejście pionowo - kierunek 2	
Izolinie (E, poziome)	11
TYP B	
Dane planowania	12
Oprawy (lista współrzędnych)	13
Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)	14
3D Rendering	15
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	16
Powierzchnie zewnętrzne	
Przejście poziomo	
Izolinie (E, poziome)	17
Przejście pionowo - kierunek 1	
Izolinie (E, poziome)	18
Przejście pionowo - kierunek 2	
Izolinie (E, poziome)	19



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Przejścia x2, Żegary gm. Sejny / Lista opraw

4 Ilość

SCHREDER 408922 TECEO S 5145 [Flat glass],
[Lum. shape-related, Plastic, White] Light
Exhauster + Zebra right 16 XP-G3@600mA CW
757 230V

Numer artykułu: 408922

Strumień świetlny (Oprawa): 3962 lm

Strumień świetlny (Lampy): 4673 lm

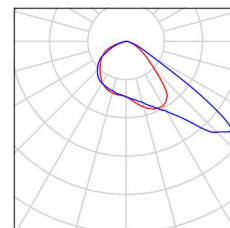
Moc opraw: 30.9 W

Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

Kod Flux CIE: 47 89 99 100 85

Wyposażenie: 1 x 16 XP-G3@600mA CW 757
230V (Czynnik korekcyjny 1.000).

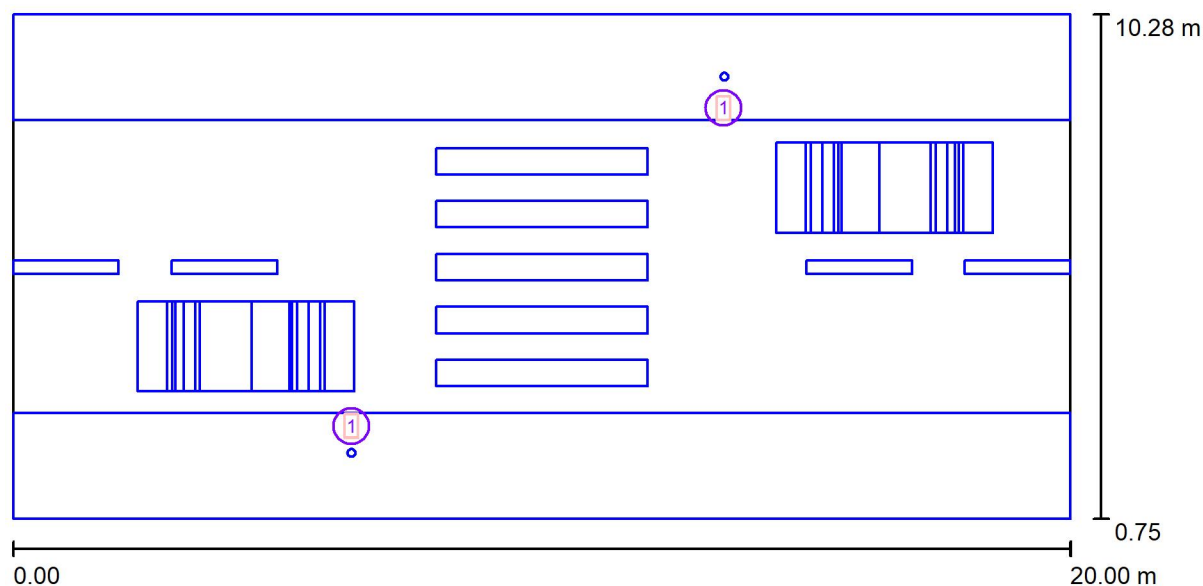
Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Skala 1:143

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	SCHREDER 408922 TECEO S 5145 [Flat glass], [Lum. shape-related, Plastic, White] Light Exhauster + Zebra right 16 XP-G3@600mA CW 757 230V (1.000)	3962	4673	30.9
W sumie:			7924	9346	61.8

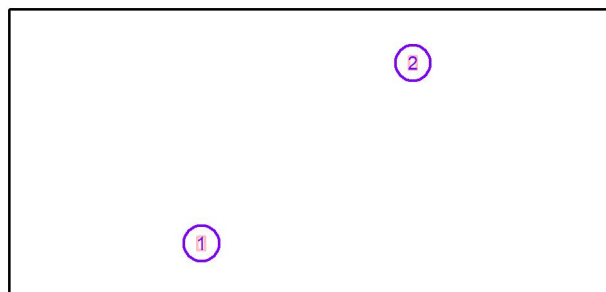


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Oprawy (lista współrzędnych)

**SCHREDER 408922 TECEO S 5145 [Flat glass], [Lum. shape-related, Plastic, White]
Light Exhauster + Zebra right 16 XP-G3@600mA CW 757 230V**

3962 lm, 30.9 W, 1 x 1 x 16 XP-G3@600mA CW 757 230V (Czynnik korekcyjny 1.000).

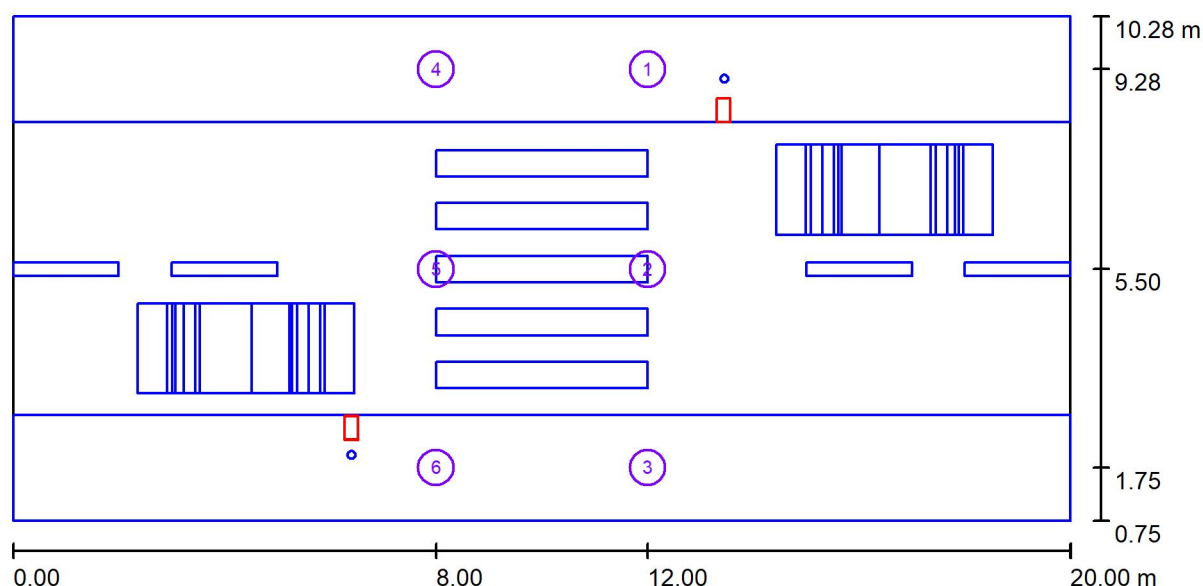


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	6.400	2.500	6.000	5.0	0.0	0.0
2	13.439	8.506	6.000	5.0	0.0	-180.0



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 143

Lista punktów obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Pozycja [m]			Rotacja [°]			Wartość [lx]
			X	Y	Z	X	Y	Z	
1	Pionowy punkt obliczeniowy A	pionowy, płaski	12.000	9.279	1.000	0.0	0.0	0.0	12
2	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	15
3	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.750	1.000	0.0	0.0	0.0	14
4	Pionowy punkt obliczeniowy D	pionowy, płaski	8.000	9.279	1.000	0.0	0.0	0.0	11
5	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	12
6	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.750	1.000	0.0	0.0	0.0	8.67

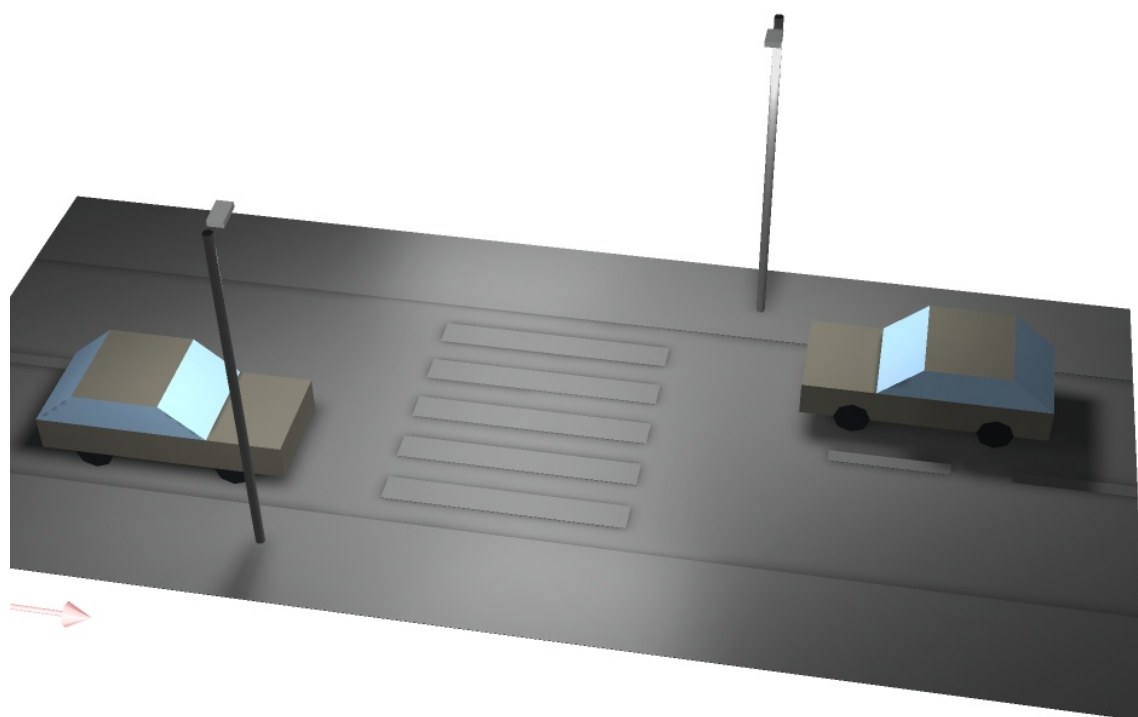
Podsumowanie wyników

Typy punktów obliczeniowych	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{\min} / E_m	E_{\min} / E_{\max}
Pionowy, płaski	6	12	8.67	15	0.72	0.59



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

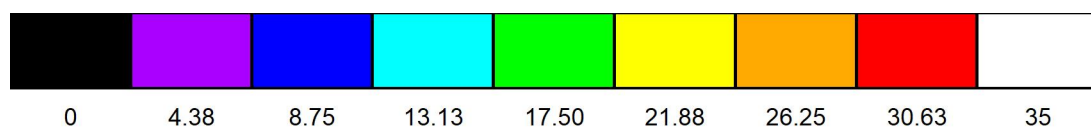
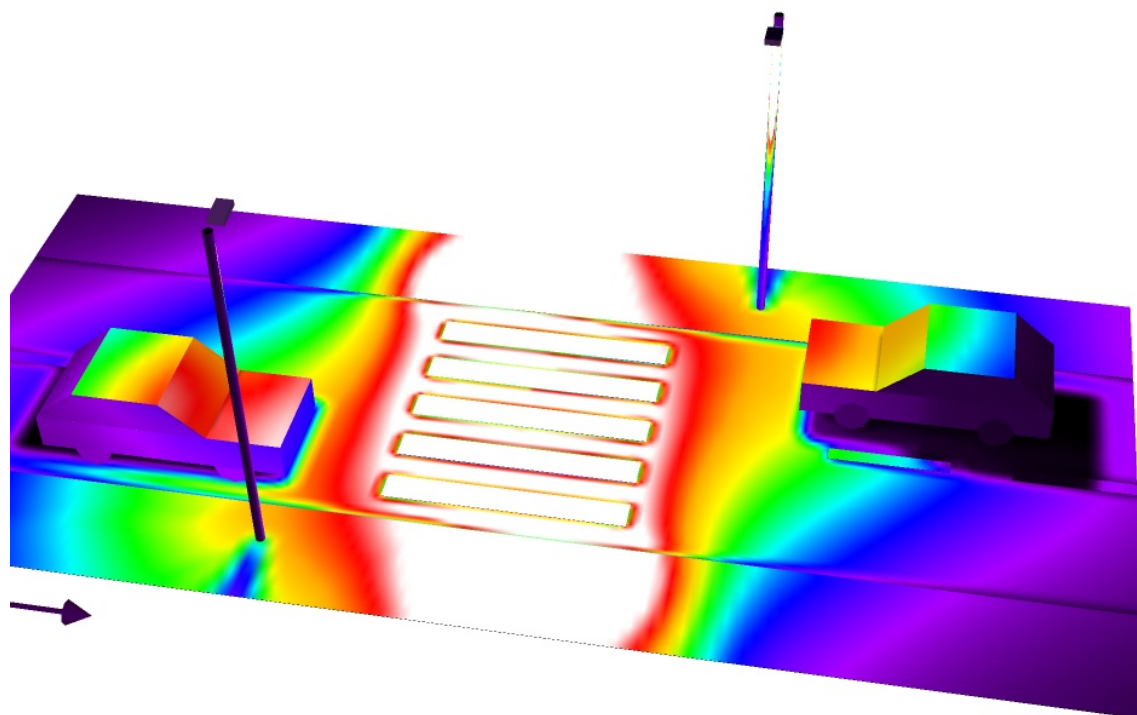
TYP A / 3D Rendering





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów





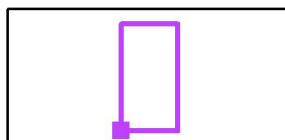
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Przejście poziomo / Izolinie (E, poziome)



Wartości Lux, Skala 1 : 64

Położenie powierzchni w scenie
zewewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (8.000 m,
1.750 m, 0.010 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
40

E_{min} [lx]
29

E_{max} [lx]
47

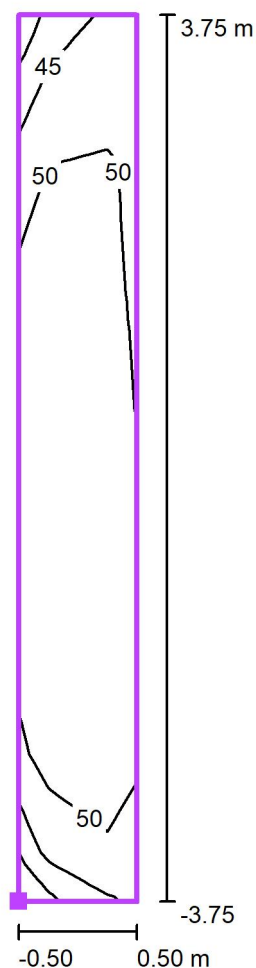
E_{min} / E_m
0.74

E_{min} / E_{max}
0.63



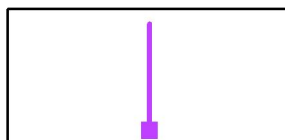
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Przejście pionowo - kierunek 1 / Izolinie (E, poziome)



Położenie powierzchni w scenie
zewnątrznej:
Zaznaczony punkt: (10.000 m,
1.750 m, 1.500 m)

Wartości Lux, Skala 1 : 64



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
50

E_{min} [lx]
38

E_{max} [lx]
54

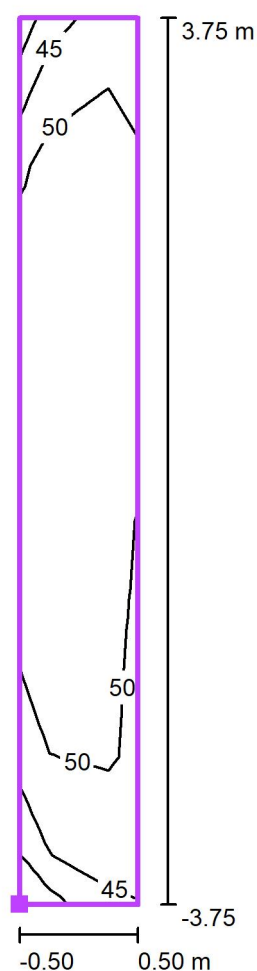
E_{min} / E_m
0.77

E_{min} / E_{max}
0.70



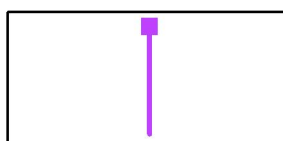
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP A / Przejście pionowo - kierunek 2 / Izolinie (E, poziome)



Położenie powierzchni w scenie
zewnątrznej:
Zaznaczony punkt: (10.000 m,
9.250 m, 1.500 m)

Wartości Lux, Skala 1 : 64



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
50

E_{min} [lx]
38

E_{max} [lx]
54

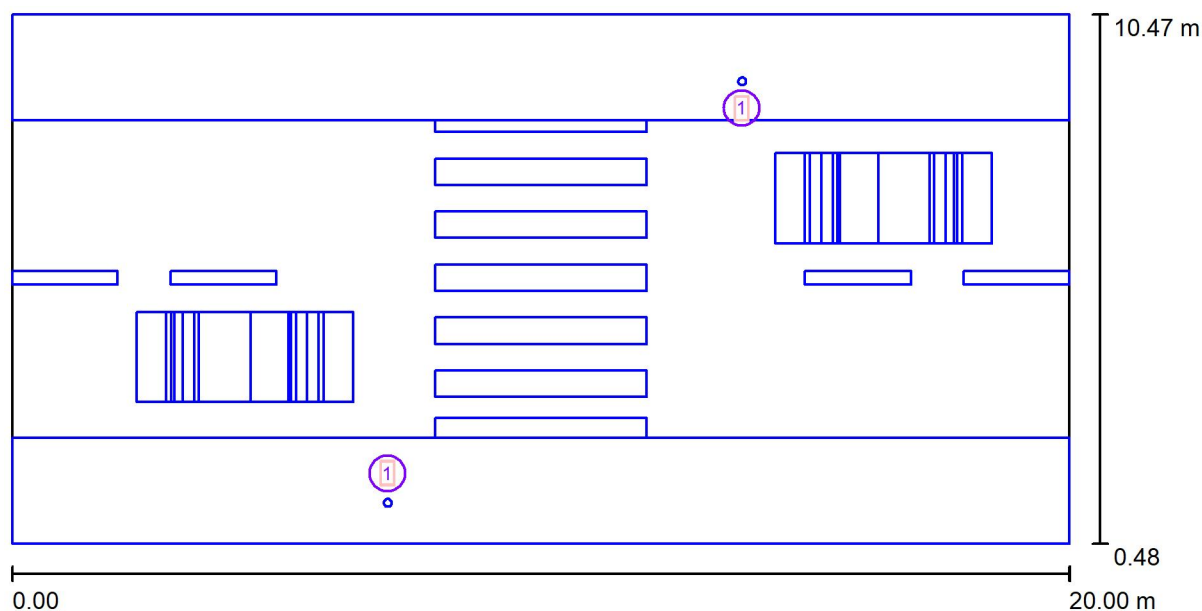
E_{min} / E_m
0.77

E_{min} / E_{max}
0.70



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP B / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Skala 1:143

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	SCHREDER 408922 TECEO S 5145 [Flat glass], [Lum. shape-related, Plastic, White] Light Exhauster + Zebra right 16 XP-G3@600mA CW 757 230V (1.000)	3962	4673	30.9
W sumie:			7924	W sumie: 9346	61.8

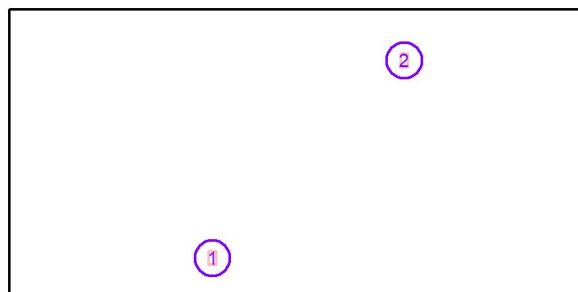


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP B / Oprawy (lista współrzędnych)

**SCHREDER 408922 TECEO S 5145 [Flat glass], [Lum. shape-related, Plastic, White]
Light Exhauster + Zebra right 16 XP-G3@600mA CW 757 230V**

3962 lm, 30.9 W, 1 x 1 x 16 XP-G3@600mA CW 757 230V (Czynnik korekcyjny 1.000).

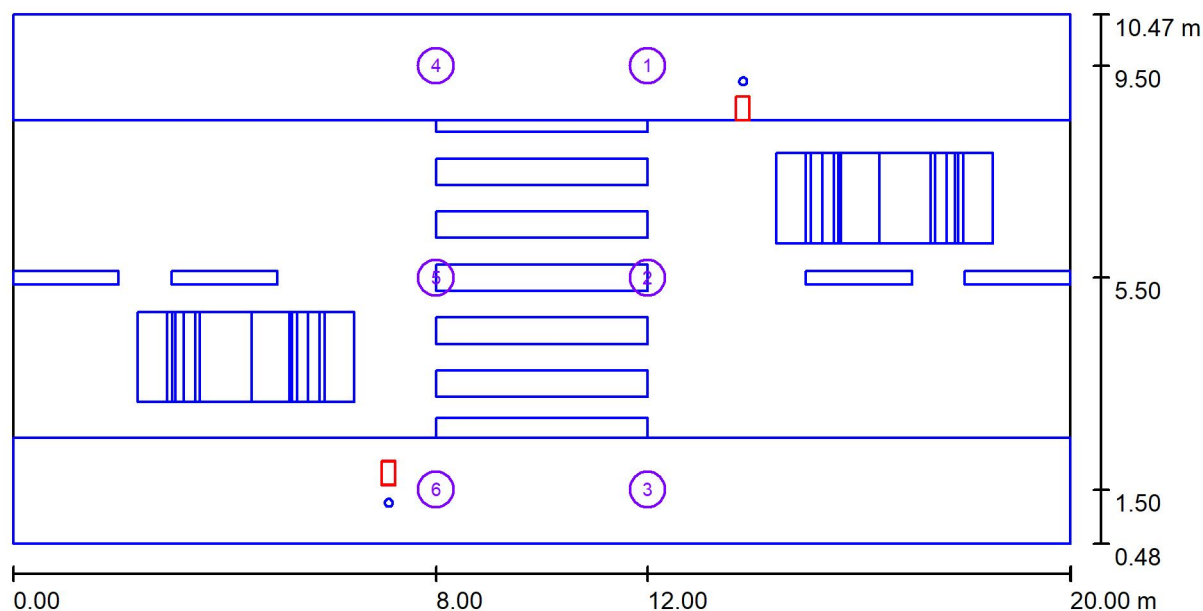


Nr.	Pozycja [m]		Z	Rotacja [°]		Z
	X	Y		X	Y	
1	7.100	1.800	6.000	5.0	0.0	0.0
2	13.800	8.700	6.000	5.0	0.0	-180.0



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP B / Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 143

Lista punktów obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Pozycja [m]			Rotacja [°]			Wartość [lx]
			X	Y	Z	X	Y	Z	
1	Pionowy punkt obliczeniowy A	pionowy, płaski	12.000	9.500	1.000	0.0	0.0	0.0	13
2	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	18
3	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.500	1.000	0.0	0.0	0.0	15
4	Pionowy punkt obliczeniowy D	pionowy, płaski	8.000	9.500	1.000	0.0	0.0	0.0	9.77
5	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	11
6	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.500	1.000	0.0	0.0	0.0	7.27

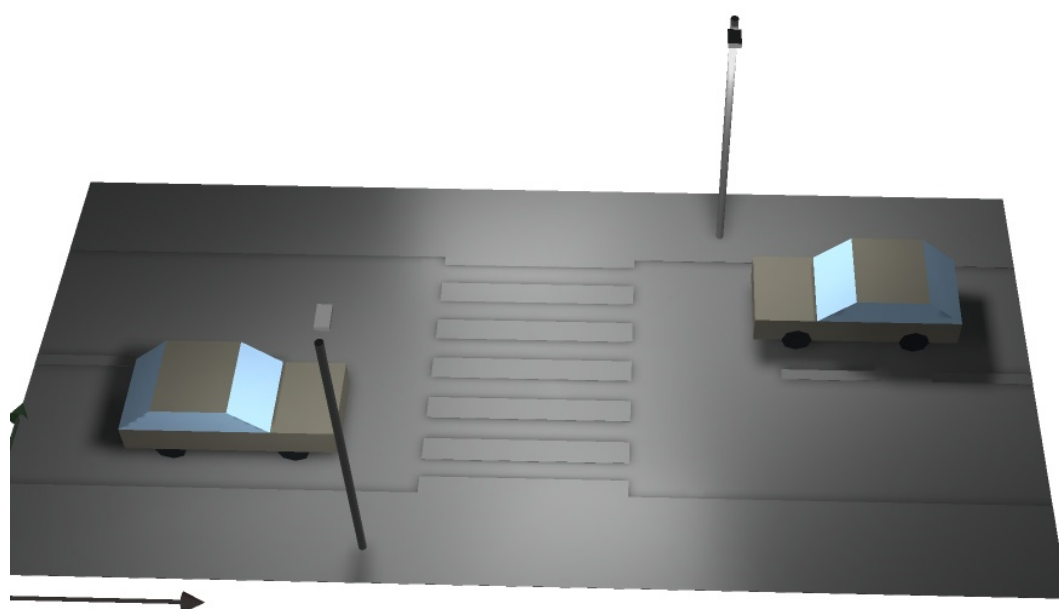
Podsumowanie wyników

Typy punktów obliczeniowych	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
Pionowy, płaski	6	13	7.27	18	0.58	0.40



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

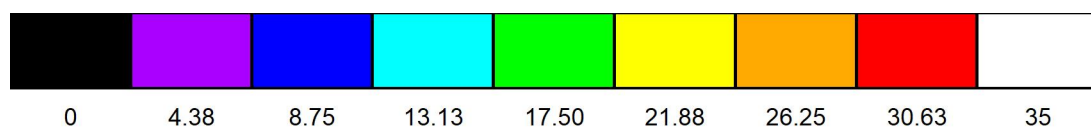
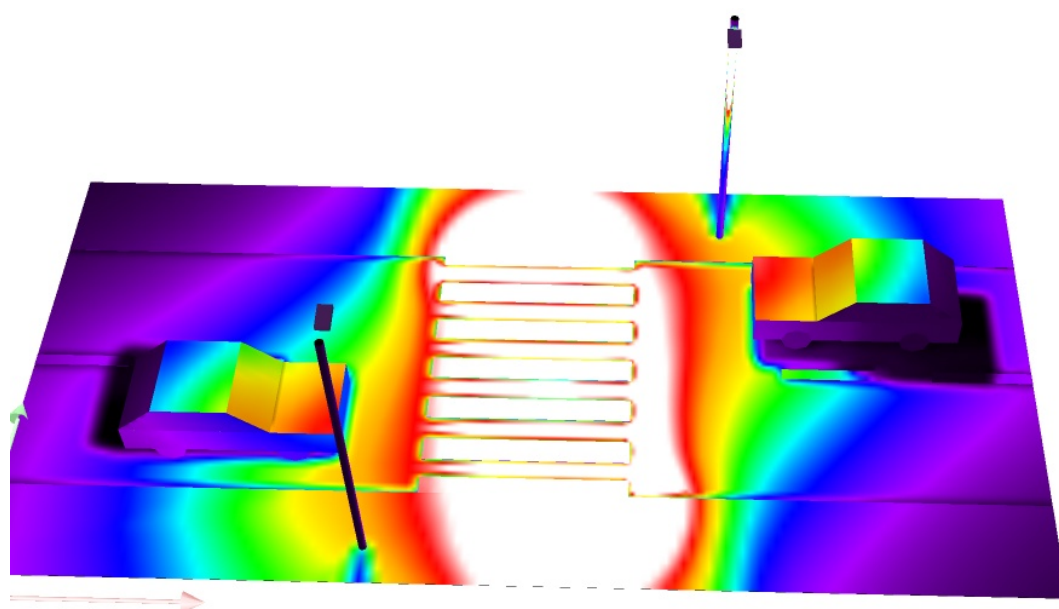
TYP B / 3D Rendering





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

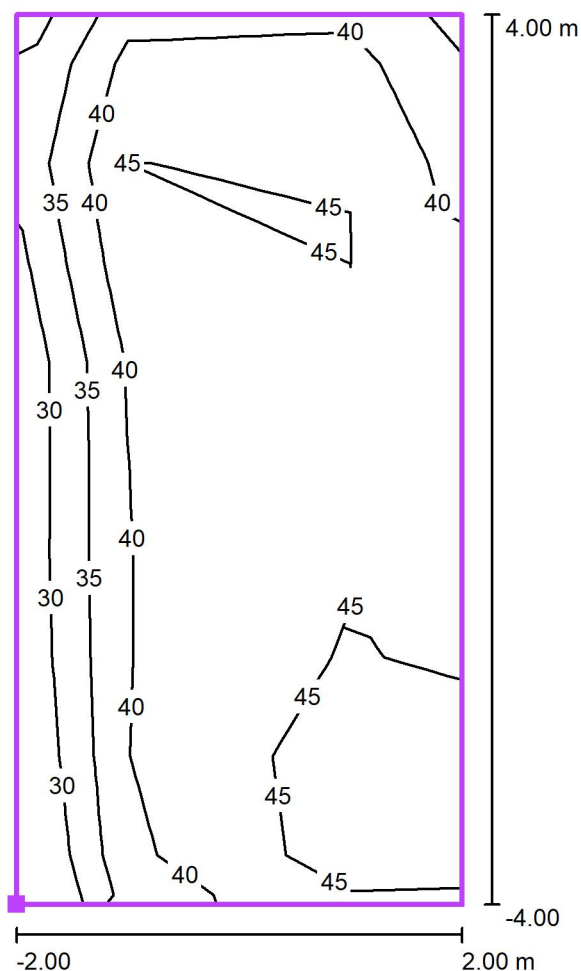
TYP B / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów





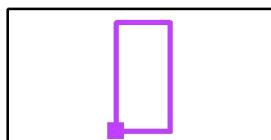
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP B / Przejście poziomo / Izolinie (E, poziome)



Wartości Lux, Skala 1 : 68

Położenie powierzchni w scenie
zewewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (8.000 m,
1.500 m, 0.010 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
41

E_{min} [lx]
29

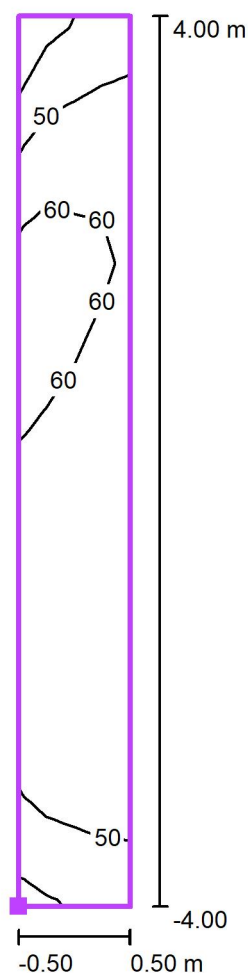
E_{max} [lx]
53

E_{min} / E_m
0.72

E_{min} / E_{max}
0.56

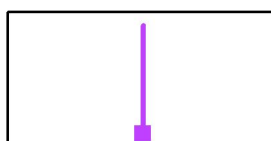


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP B / Przejście pionowo - kierunek 1 / Izolinie (E, poziome)

Położenie powierzchni w scenie
zewewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (10.000 m,
1.500 m, 1.500 m)

Wartości Lux, Skala 1 : 68



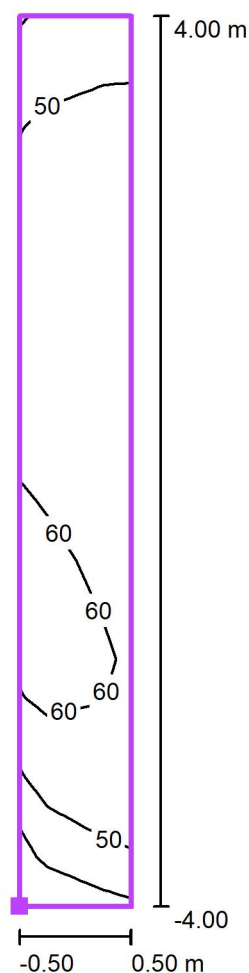
Siatka: 3 x 10 Punkty

 E_m [lx]
53 E_{min} [lx]
31 E_{max} [lx]
67 E_{min} / E_m
0.58 E_{min} / E_{max}
0.46



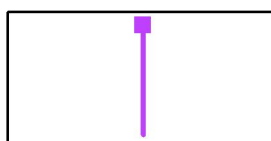
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP B / Przejście pionowo - kierunek 2 / Izolinie (E, poziome)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (10.000 m, 9.500 m, 1.500 m)

Wartości Lux, Skala 1 : 68



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
53

E_{min} [lx]
31

E_{max} [lx]
67

E_{min} / E_m
0.58

E_{min} / E_{max}
0.46