

PRZEJŚCIA ul. Polna, Poddębice

Data: 17.01.2023
Edytor:



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

PRZEJŚCIA ul. Polna, Poddębice

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3
PDP	
Dane planowania	4
Oprawy (lista współrzędnych)	5
Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
3D Rendering	8
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	9
Powierzchnie zewnętrzne	
Przejście poziomo	
Grafika wartości (E, prostopadłe)	10
Przejście pionowo - kierunek 1	
Grafika wartości (E, prostopadłe)	11
Przejście pionowo - kierunek 2	
Grafika wartości (E, prostopadłe)	12



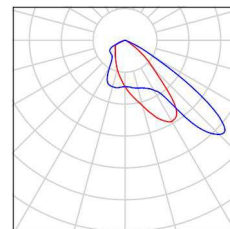
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PRZEJŚCIA ul. Polna, Poddębice / Lista opraw

2 Ilość

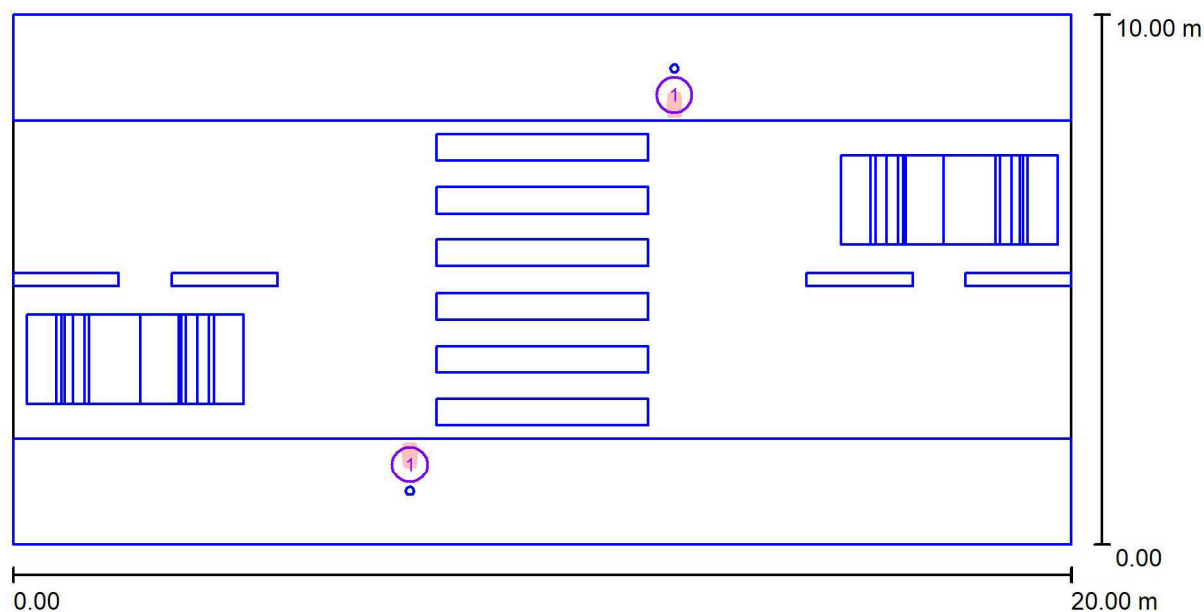
20 LEDs 700mA

CW 757 45,80241W /
Exhauster / 474742
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 6145 lm
Strumień świetlny (Lampy): 6899 lm
Moc opraw: 45.8 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 53 92 99 100 89
Wyposażenie: 1 x 20 LEDs 700mA CW 757
(Czynnik korekcyjny 1.000).





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / 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]
		/ 20 LEDs 700mA			
1	2	CW 757 45,80241W , Exhauster / 474742 (1.000)	6145	6899	45.8
W sumie:			12289W	sumie: 13798	91.6



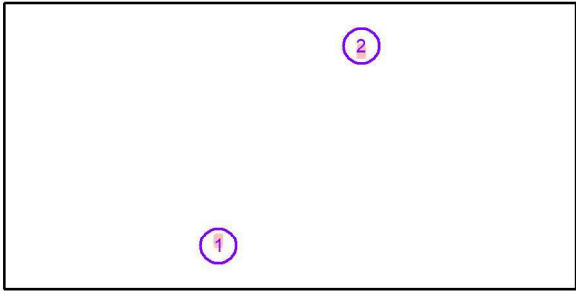
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / Oprawy (lista współrzędnych)

/ 20 LEDs 700mA CW 757 45,80241W /

2

6145 lm, 45.8 W, 1 x 1 x 20 LEDs 700mA CW 757 (Czynnik korekcyjny 1.000).

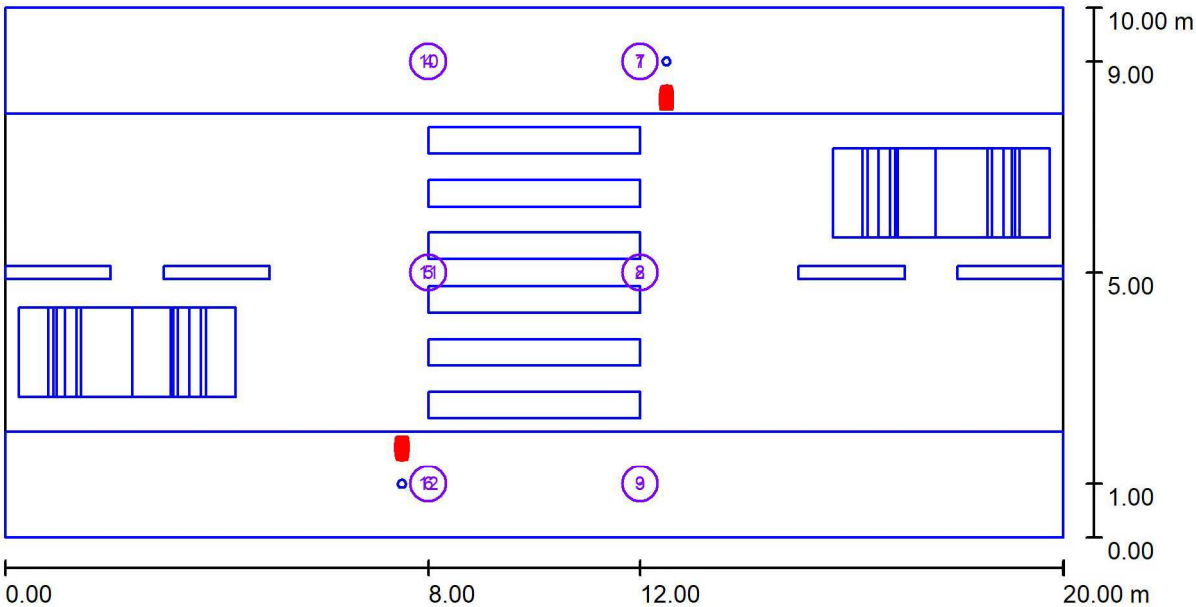


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	7.500	1.500	6.000	5.0	0.0	0.0
2	12.500	8.500	6.000	5.0	0.0	-180.0



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / 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	9.000	1.000	0.0	0.0	0.0	11
2	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.000	1.000	0.0	0.0	0.0	9.39
3	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	7.87
4	Pionowy punkt obliczeniowy D	pionowy, płaski	8.000	9.000	1.000	0.0	0.0	0.0	36
5	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.000	1.000	0.0	0.0	0.0	31
6	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	24
7	Pionowy punkt obliczeniowy A	pionowy, płaski	12.000	9.000	1.000	0.0	0.0	180.0	24
8	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.000	1.000	0.0	0.0	180.0	31
9	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.000	1.000	0.0	0.0	180.0	36



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)

Lista punktów obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Pozycja [m]			Rotacja [°]			Wartość [lx]
			X	Y	Z	X	Y	Z	
10	Pionowy punkt obliczeniowy D	pionowy, płaski	8.000	9.000	1.000	0.0	0.0	180.0	7.87
11	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.000	1.000	0.0	0.0	180.0	9.39
12	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.000	1.000	0.0	0.0	180.0	11

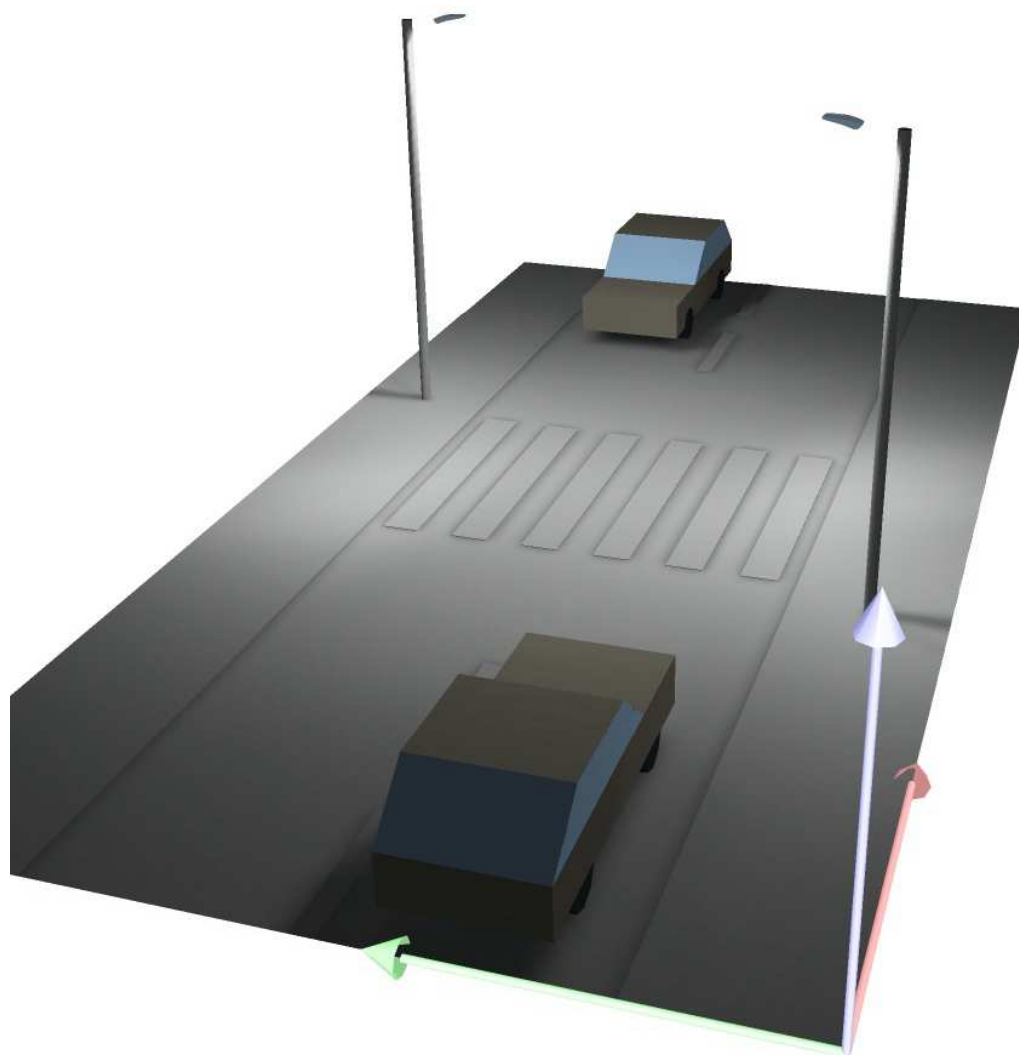
Podsumowanie wyników

Typy punktów obliczeniowych	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{\min} / E_m	E_{\min} / E_{\max}
Pionowy, płaski	12	20	7.87	36	0.40	0.22



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

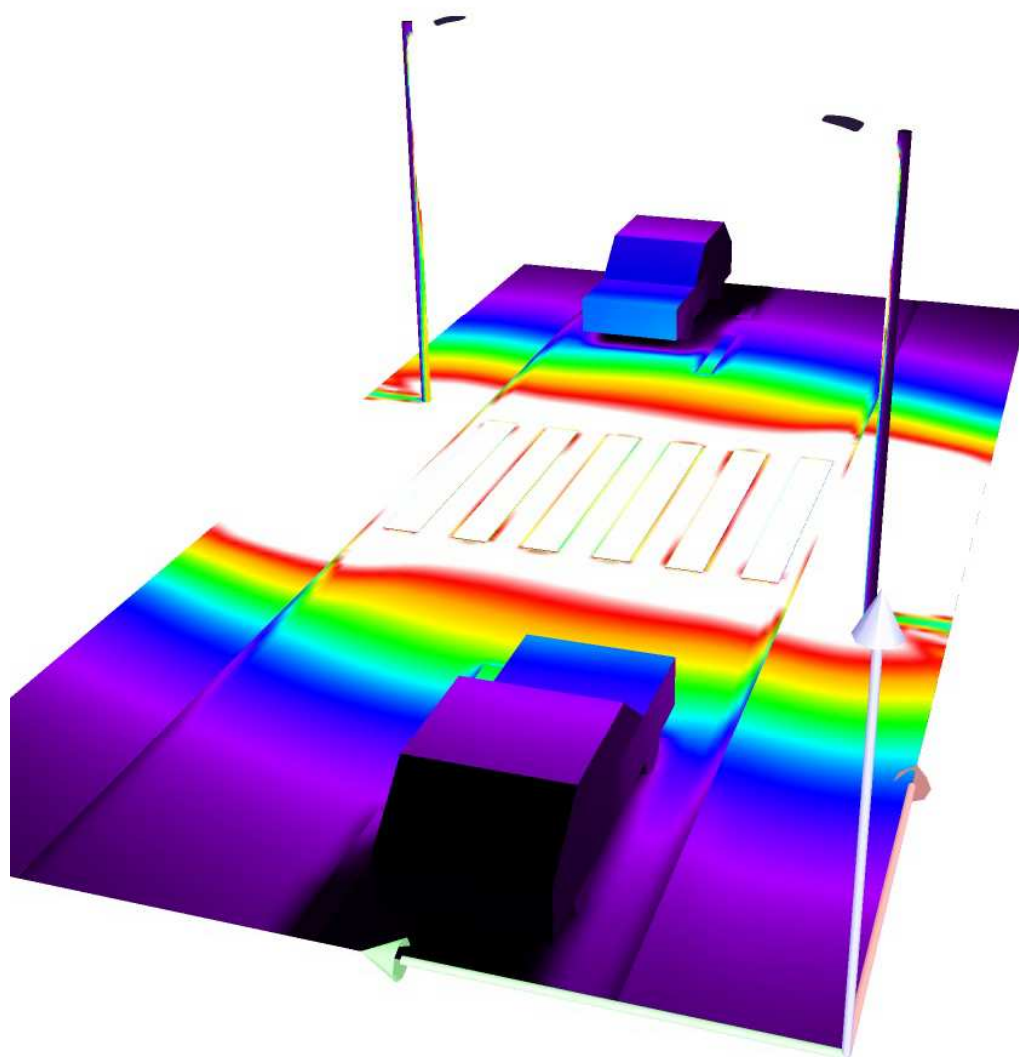
PDP / 3D Rendering





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

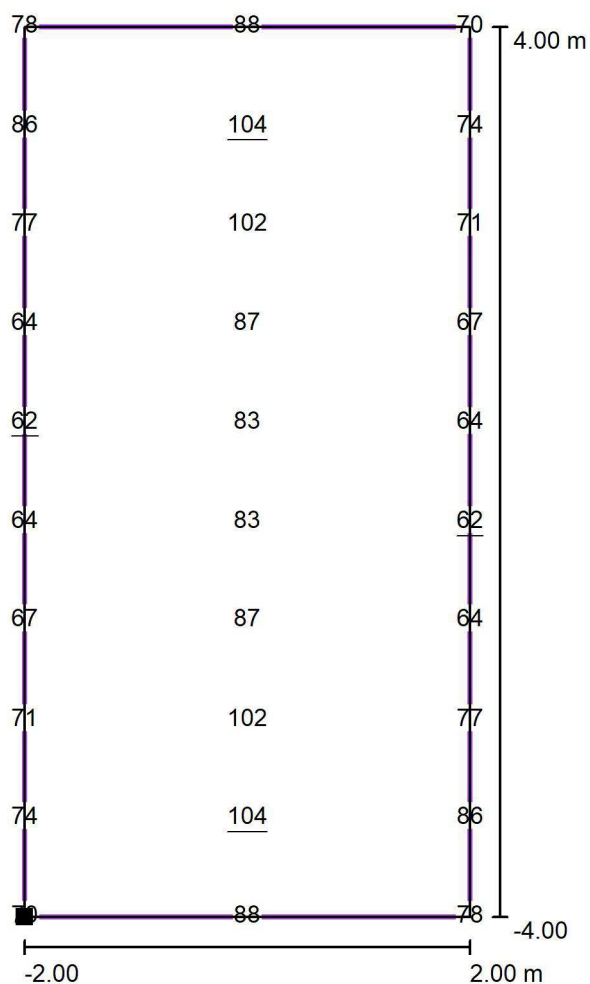
PDP / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów





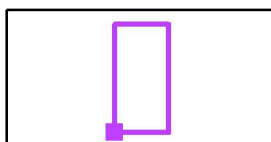
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / Przejście poziomo / Grafika wartości (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 68

Położenie powierzchni w scenie
zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (8.000 m,
1.000 m, 0.010 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
78

E_{min} [lx]
62

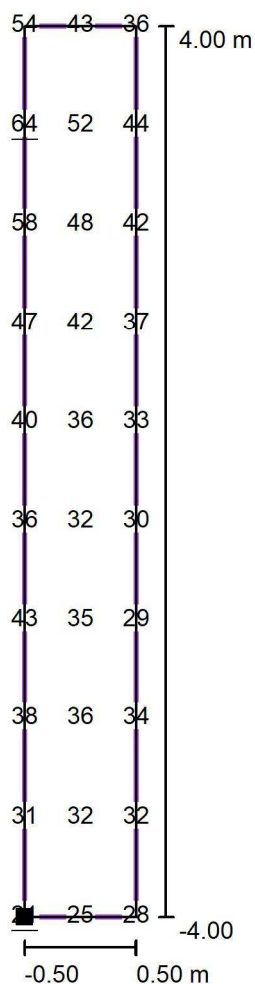
E_{max} [lx]
104

E_{min} / E_m
0.80

E_{min} / E_{max}
0.60

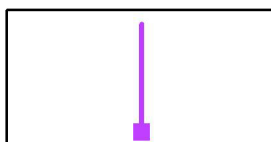
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / Przejście pionowo - kierunek 1 / Grafika wartości (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 68

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (10.000 m, 1.000 m, 1.500 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
39

E_{min} [lx]
21

E_{max} [lx]
64

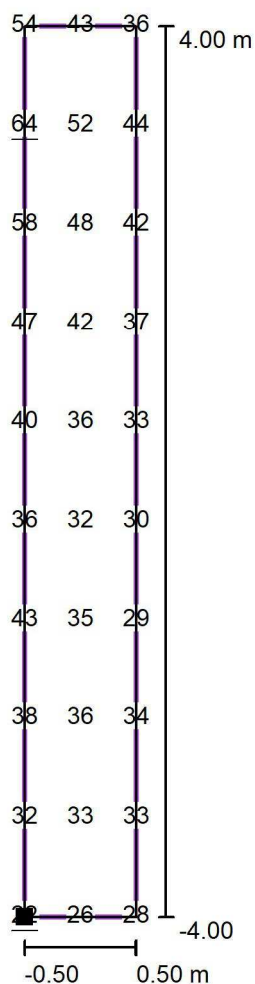
E_{min} / E_m
0.54

E_{min} / E_{max}
0.33



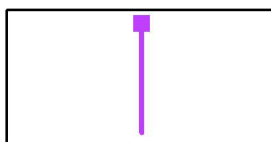
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

PDP / Przejście pionowo - kierunek 2 / Grafika wartości (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 68

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (10.000 m, 9.000 m, 1.500 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
39

E_{min} [lx]
22

E_{max} [lx]
64

E_{min} / E_m
0.56

E_{min} / E_{max}
0.34