

ul. Józefowska 83_skrzyż._z ul. Gnieźnieńską, Katowice, Przejścia dla pieszych

Data: 23.11.2021
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

ul. Józefowska 83_skrzyż._z ul. Gnieźnieńską, Katowice, Przejścia d...

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista oprav	3
TYP (7mx4m)	
Dane planowania	4
Lista oprav	5
Oprawy (lista współrzędnych)	6
Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)	7
3D Rendering	8
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	9
Powierzchnie zewnętrzne	
Przejście poziomo	
Grafika wartości (E, prostopadle)	10
Przejście pionowo - kierunek 1	
Grafika wartości (E, prostopadle)	11
Przejście pionowo - kierunek 2	
Grafika wartości (E, prostopadle)	12

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

**ul. Józefowska 83_skrzyż._z ul. Gnieźnieńską, Katowice, Przejścia dla pieszych / Lista
opraw**

2 Ilość

SCHREDER IZYLUM 2 / 5369 / 40 LEDs 600mA
CW 757 75W / Zebra right, Light Exhauster /
475262

Numer artykułu:

Strumień świetlny (Oprawa): 10698 lm

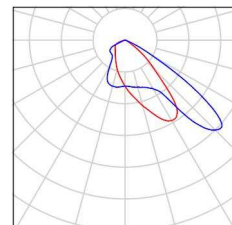
Strumień świetlny (Lampy): 12025 lm

Moc opraw: 75.0 W

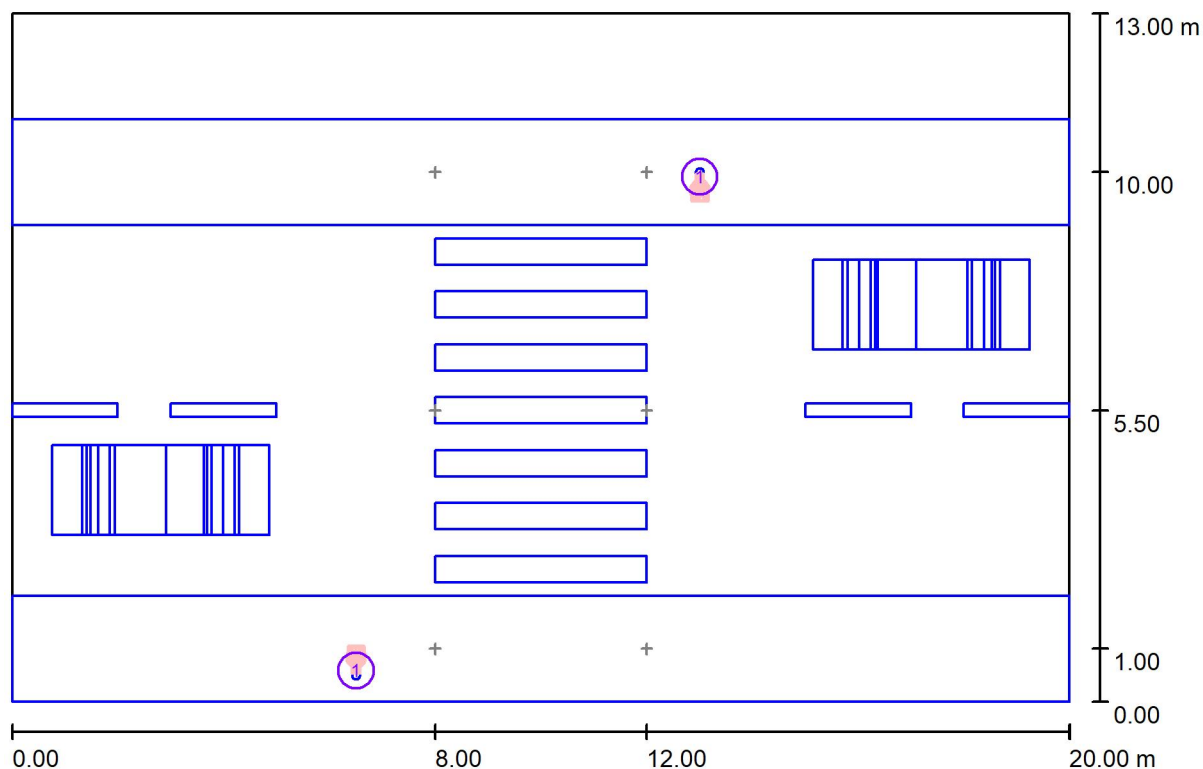
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

Kod Flux CIE: 53 92 99 100 89

Wyposażenie: 1 x 40 LEDs 600mA CW 757
(Czynnik korekcyjny 1.000).



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / 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 IZYLUM 2 / 5369 / 40 LEDs 600mA CW 757 75W / Zebra right, Light Exhauster / 475262 (1.000)	10698	12025	75.0
W sumie:			21395W sumie:	24050	150.0

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / Lista opraw

2 Ilość

SCHREDER IZYLUM 2 / 5369 / 40 LEDs 600mA
CW 757 75W / Zebra right, Light Exhauster /
475262

Numer artykułu:

Strumień świetlny (Oprawa): 10698 lm

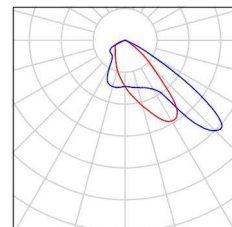
Strumień świetlny (Lampy): 12025 lm

Moc opraw: 75.0 W

Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

Kod Flux CIE: 53 92 99 100 89

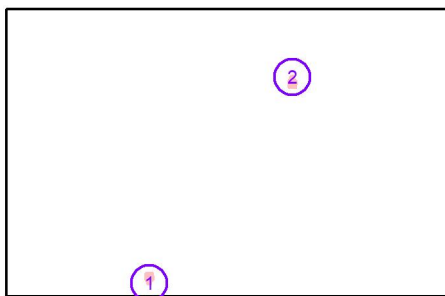
Wyposażenie: 1 x 40 LEDs 600mA CW 757
(Czynnik korekcyjny 1.000).



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / Oprawy (lista współrzędnych)**SCHREDER IZYLUM 2 / 5369 / 40 LEDs 600mA CW 757 75W / Zebra right, Light Exhauster / 475262**

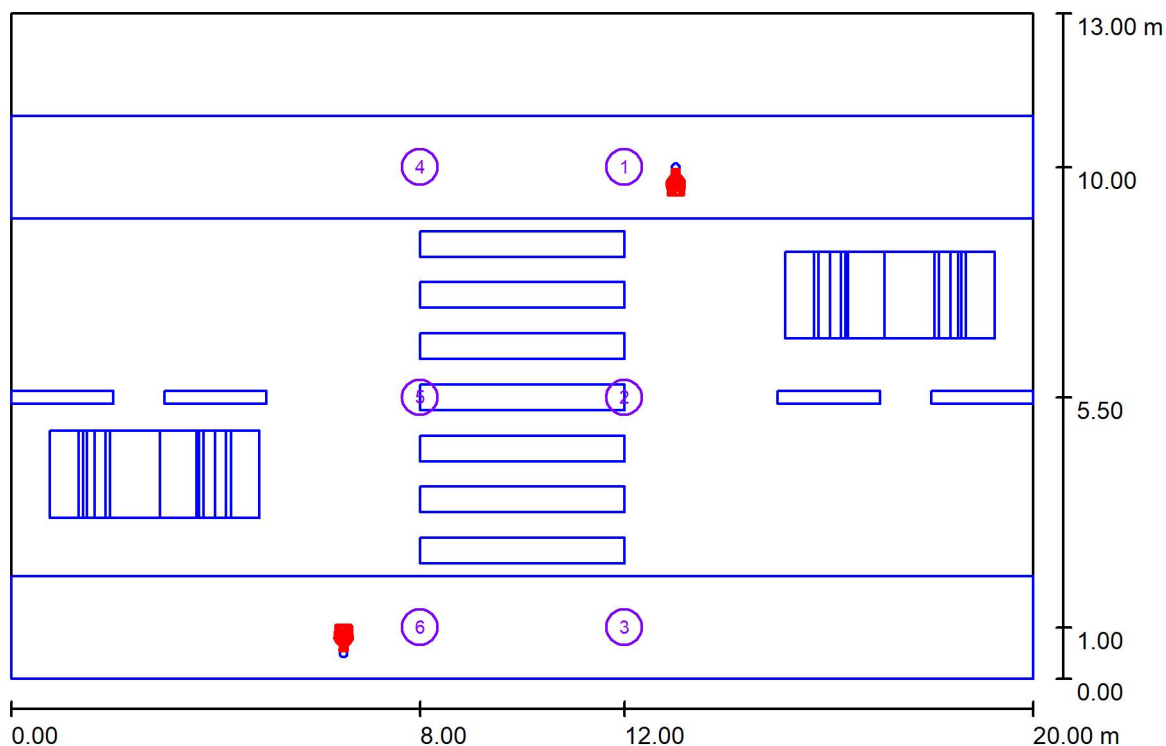
10698 lm, 75.0 W, 1 x 1 x 40 LEDs 600mA CW 757 (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	6.506	0.583	6.000	10.0	0.0	0.0
2	13.006	9.913	6.000	10.0	0.0	-180.0

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 148

Lista punktów obliczeniowych

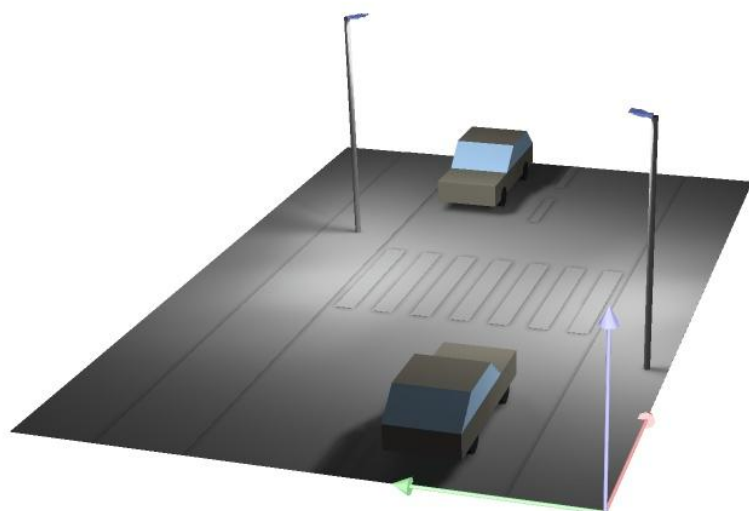
Nr.	Etykieta	Typ	Pozycja [m]			Rotacja [°]			Wartość [lx]
			X	Y	Z	X	Y	Z	
1	Pionowy punkt obliczeniowy A	pionowy, płaski	12.000	10.000	1.000	0.0	0.0	0.0	31
2	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	21
3	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	15
4	Pionowy punkt obliczeniowy D	pionowy, płaski	8.000	10.000	1.000	0.0	0.0	0.0	38
5	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	44
6	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	37

Podsumowanie wyników

Typy punktów obliczeniowych	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
Pionowy, płaski	6	31	15	44	0.48	0.33

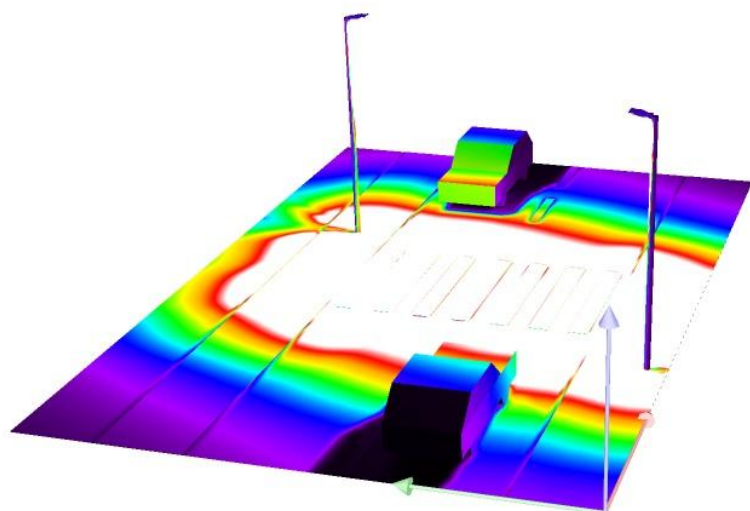
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / 3D Rendering



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów

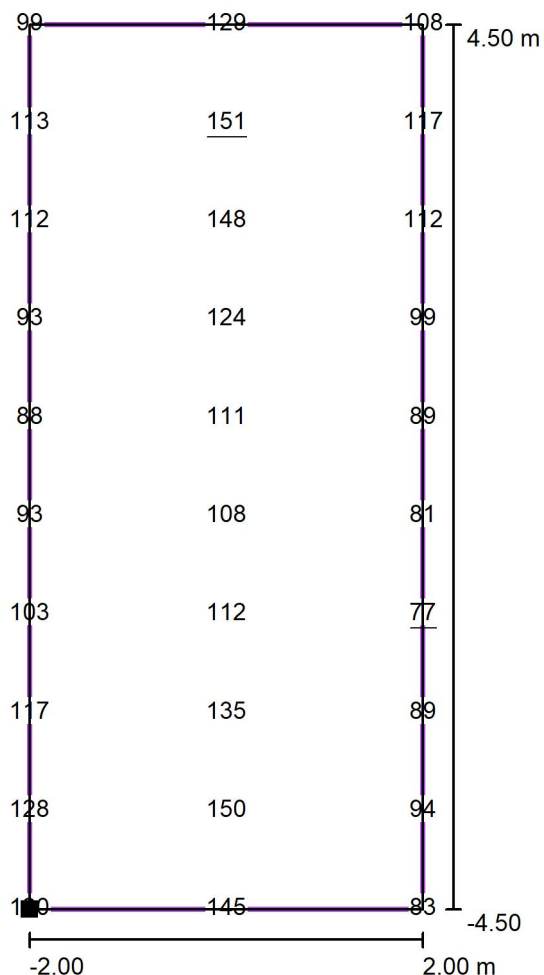


0 6.25 12.50 18.75 25 31.25 37.50 43.75 50

lx

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

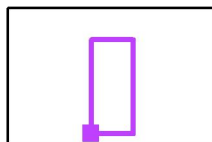
TYP (7mx4m) / Przejście poziomo / Grafika wartości (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 77

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt: (8.006 m, 1.000 m, 0.010 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
111

E_{min} [lx]
77

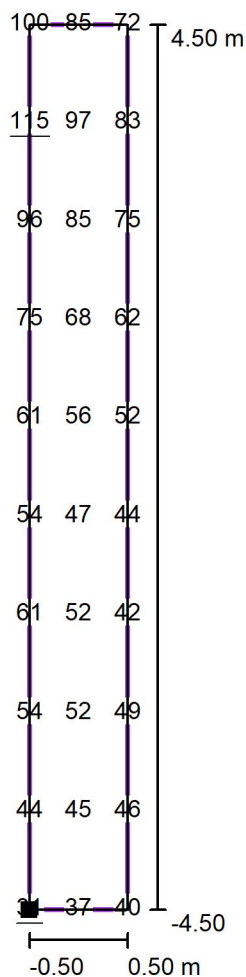
E_{max} [lx]
151

E_{min} / E_m
0.70

E_{min} / E_{max}
0.51

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

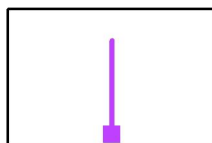
TYP (7mx4m) / Przejście pionowo - kierunek 1 / Grafika wartości (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 77

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt: (10.000 m, 1.000 m, 1.500 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
63

E_{min} [lx]
31

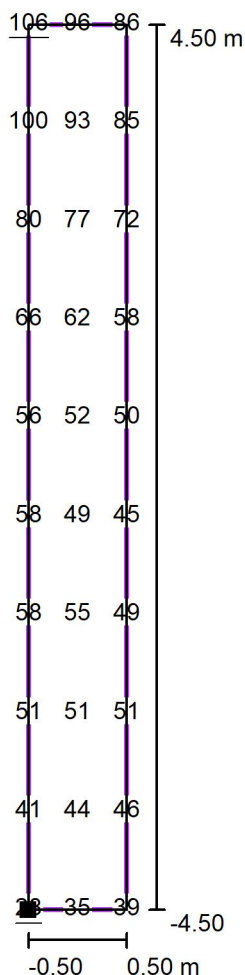
E_{max} [lx]
115

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.27

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

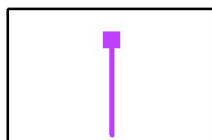
TYP (7mx4m) / Przejście pionowo - kierunek 2 / Grafika wartości (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 77

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt: (10.000 m, 10.000 m, 1.500 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
61

E_{min} [lx]
28

E_{max} [lx]
106

E_{min} / E_m
0.46

E_{min} / E_{max}
0.27