

ul. Korfantego 121-Kościół, Katowice, Przejścia dla pieszych

Data: 23.11.2021
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

ul. Korfantego 121-Kościół, Katowice, Przejścia dla pieszych

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3
TYP (7mx4m)	
Dane planowania	4
Lista opraw	5
Oprawy (lista współrzędnych)	6
Punkty obliczeniowe (zestawienie wyników)	7
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

ul. Korfantego 121-Kościół, Katowice, Przejścia dla pieszych / Lista oprav

2 Ilość

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

Numer artykułu:

Strumień świetlny (Oprawa): 10698 lm

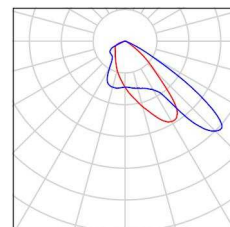
Strumień świetlny (Lampy): 12025 lm

Moc oprav: 75.0 W

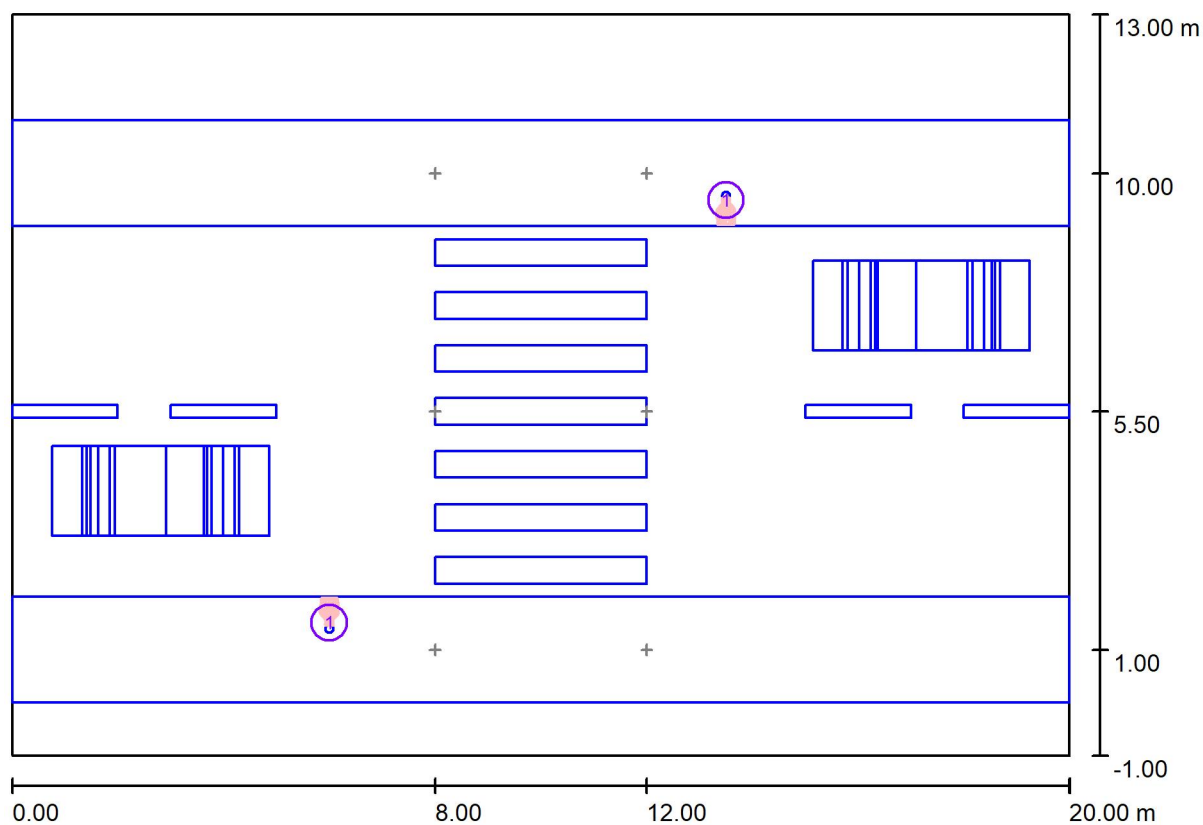
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

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

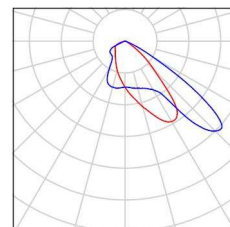
Strumień świetlny (Lampy): 12025 lm

Moc opraw: 75.0 W

Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

Kod Flux CIE: 53 92 99 100 89

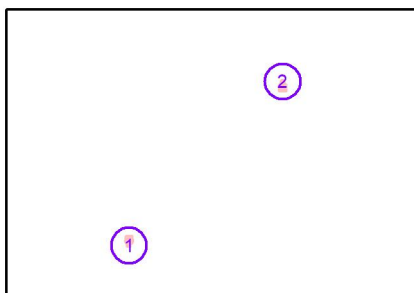
Wyposażenie: 1 x 40 LEDs 600mA CW 757
(Czynnik korekcyjny 1.000).



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**

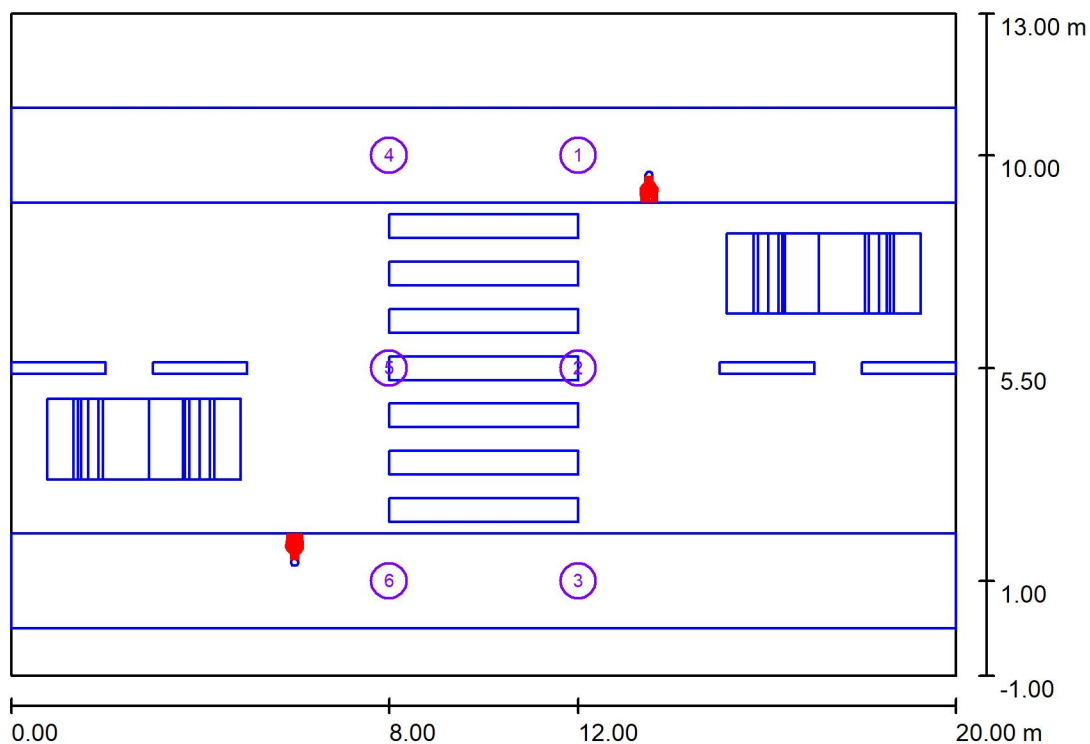
10698 lm, 75.0 W, 1 x 1 x 40 LEDs 600mA CW 757 (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	6.000	1.511	6.000	10.0	0.0	0.0
2	13.500	9.491	6.000	10.0	0.0	-180.0

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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



Skala 1 : 160

Lista punktów obliczeniowych

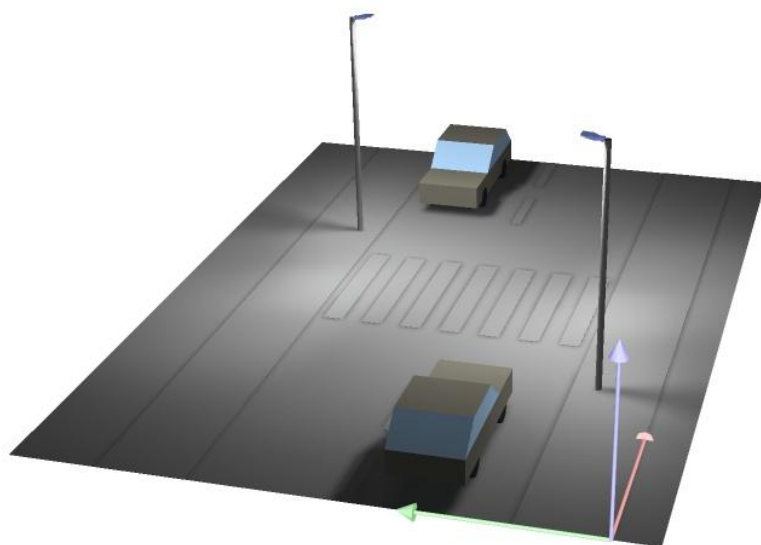
Nr.	Etykieta	Typ	Pozycja [m]			Rotacja [°]			Wartość [lx]
			X	Y	Z	X	Y	Z	
1	Pionowy punkt obliczeniowy A	pionowy, płaski	12.000	10.000	1.000	0.0	0.0	0.0	36
2	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	32
3	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	23
4	Pionowy punkt obliczeniowy D	pionowy, płaski	8.000	10.000	1.000	0.0	0.0	0.0	28
5	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	41
6	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	34

Podsumowanie wyników

Typy punktów obliczeniowych	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{\min} / E_m	E_{\min} / E_{\max}
Pionowy, płaski	6	32	23	41	0.71	0.56

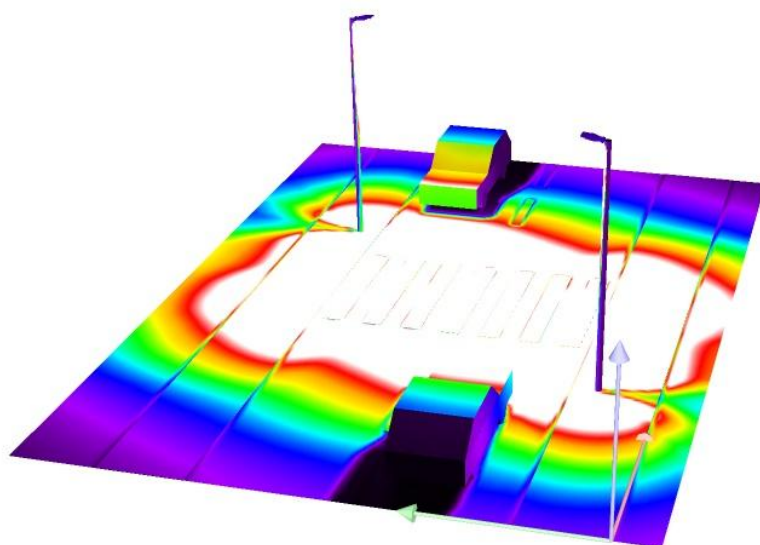
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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

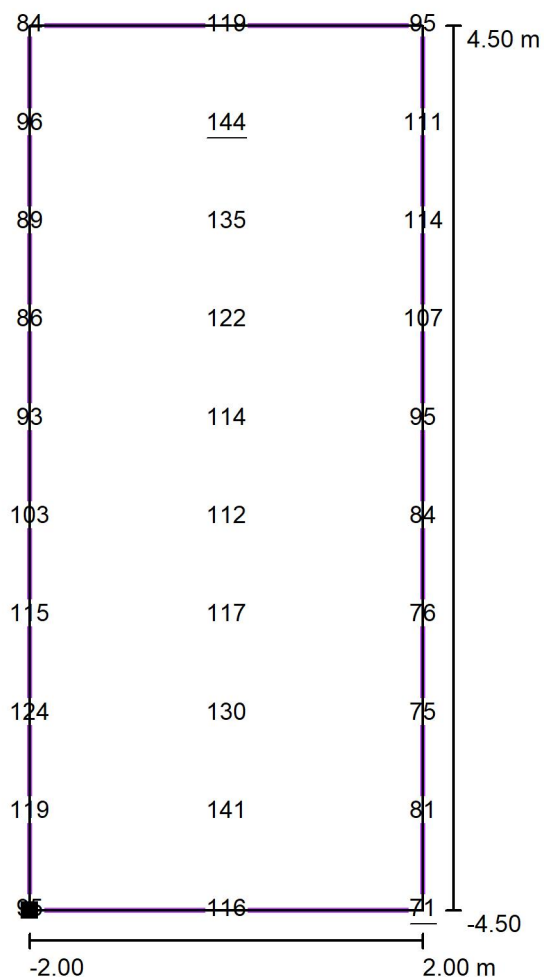
43.75

50

lx

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

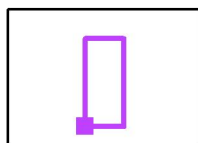
TYP (7mx4m) / Przejście poziomo / Grafika wartości (E, prostopadłe)



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]
105

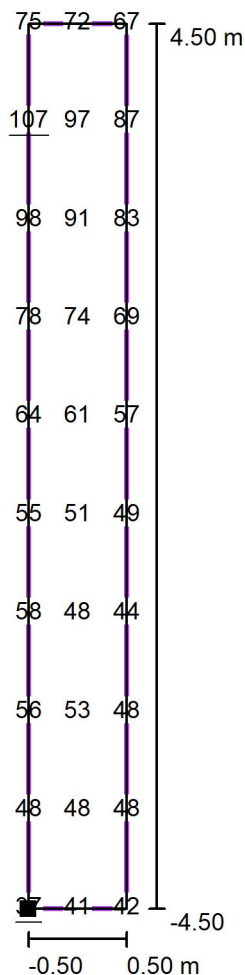
E_{min} [lx]
71

E_{max} [lx]
144

E_{min} / E_m
0.67

E_{min} / E_{max}
0.49

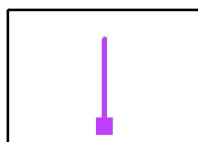
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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]
64

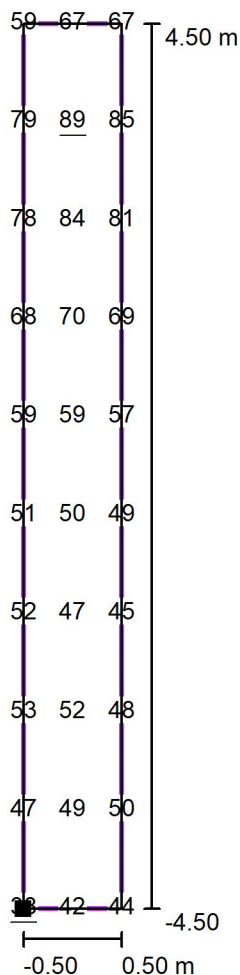
E_{min} [lx]
37

E_{max} [lx]
107

E_{min} / E_m
0.59

E_{min} / E_{max}
0.35

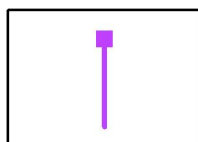
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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]
60

E_{min} [lx]
38

E_{max} [lx]
89

E_{min} / E_m
0.63

E_{min} / E_{max}
0.42