

ul. Słoneczna 65_ Przedszkole, Katowice, Przejścia dla pieszych

Data: 23.11.2021
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

ul. Słoneczna 65_ Przedszkole, 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. Słoneczna 65_ Przedszkole, 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

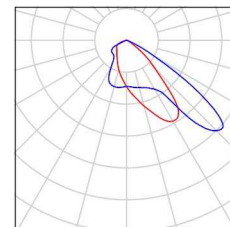
Strumień świetlny (Lampy): 12025 lm

Moc opraw: 75.0 W

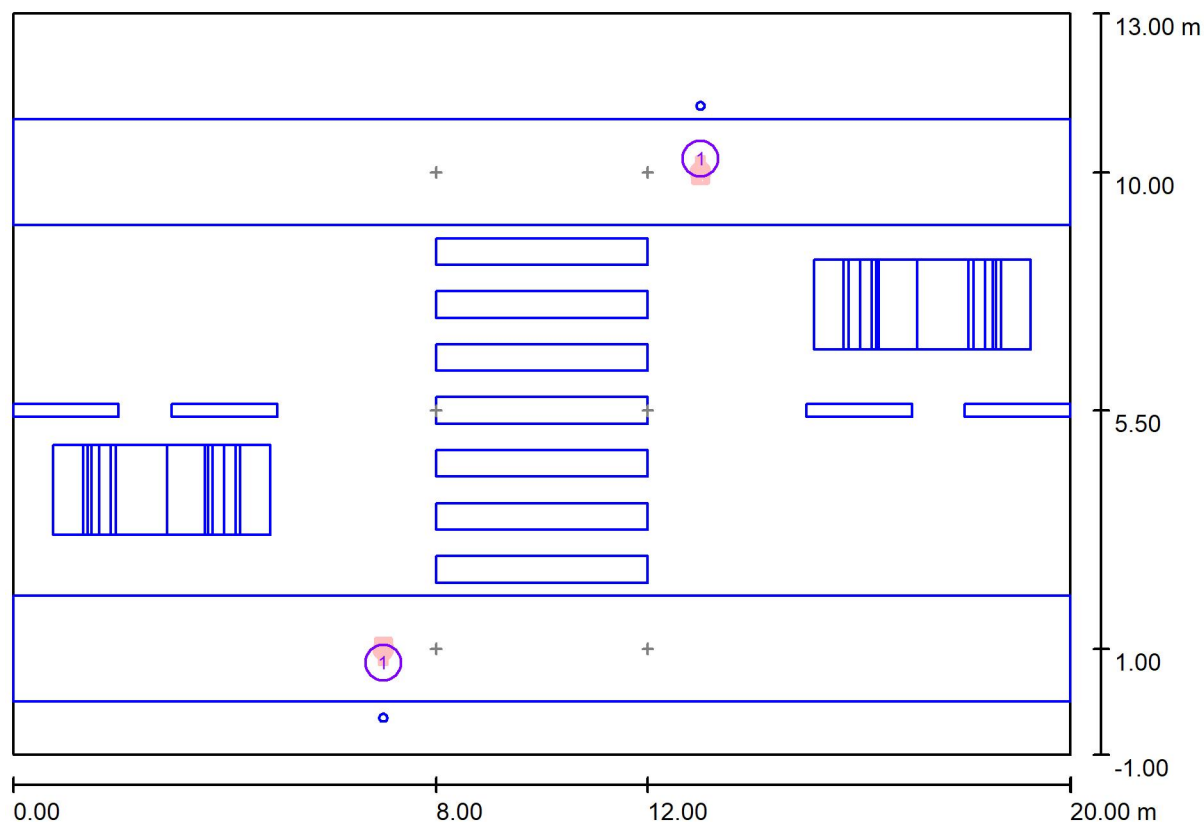
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

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

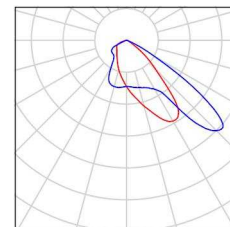
Wykaz opraw

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:			21395	24050	150.0

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / Lista opraw

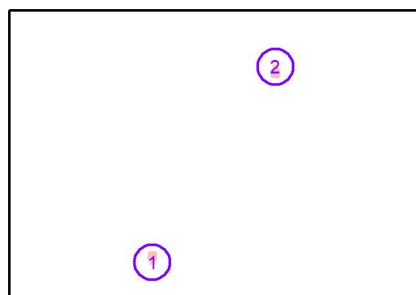
2 Ilość SCHREDER IZYLUM 2 / 5369 / 40 LEDs 600mA
CW 757 75W / Zebra right, Light Exhauster /
475262
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 10698 lm
Strumień świetlny (Lampy): 12025 lm
Moc opraw: 75.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 53 92 99 100 89
Wyposażenie: 1 x 40 LEDs 600mA CW 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**

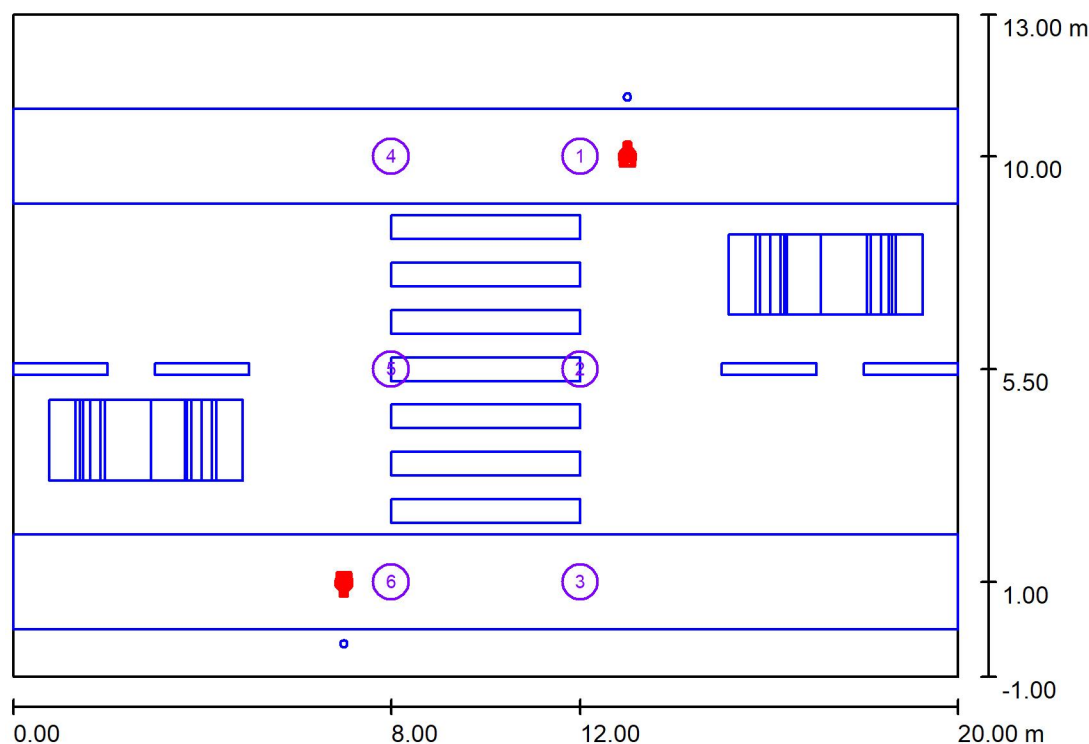
10698 lm, 75.0 W, 1 x 1 x 40 LEDs 600mA CW 757 (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	7.000	0.739	6.000	10.0	0.0	0.0
2	13.000	10.253	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

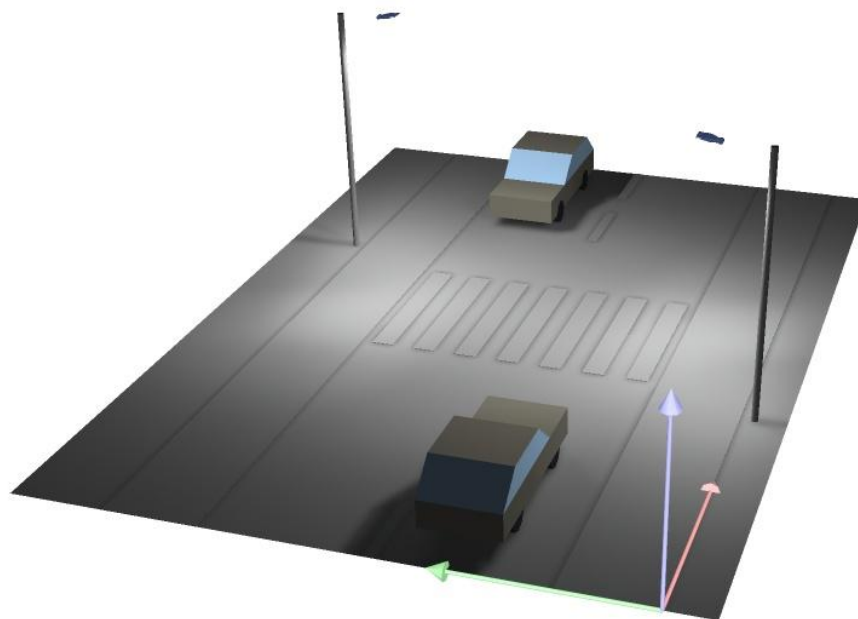
Nr.	Etykieta	Typ	Pozycja [m]			Rotacja [°]			Wartość [lx]
			X	Y	Z	X	Y	Z	
1	Pionowy punkt obliczeniowy A	pionowy, płaski	12.000	10.000	1.000	0.0	0.0	0.0	35
2	Pionowy punkt obliczeniowy B	pionowy, płaski	12.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	20
3	Pionowy punkt obliczeniowy C	pionowy, płaski	12.000	1.000	1.000	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	43
5	Pionowy punkt obliczeniowy E	pionowy, płaski	8.000	5.500	1.000	0.0	0.0	0.0	43
6	Pionowy punkt obliczeniowy F	pionowy, płaski	8.000	1.000	1.000	0.0	0.0	0.0	36

Podsumowanie wyników

Typy punktów obliczeniowych	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
Pionowy, płaski	6	32	15	43	0.46	0.34

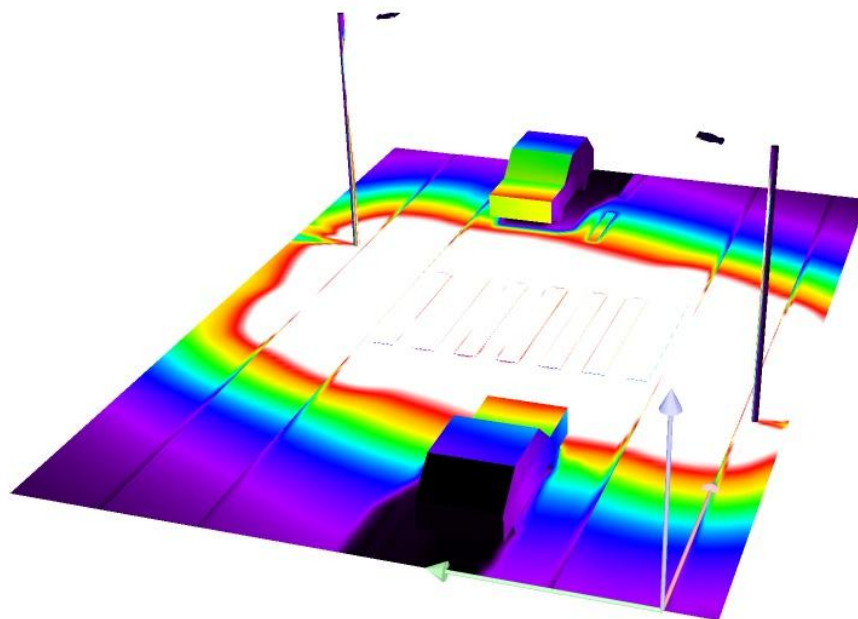
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

TYP (7mx4m) / 3D Rendering



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

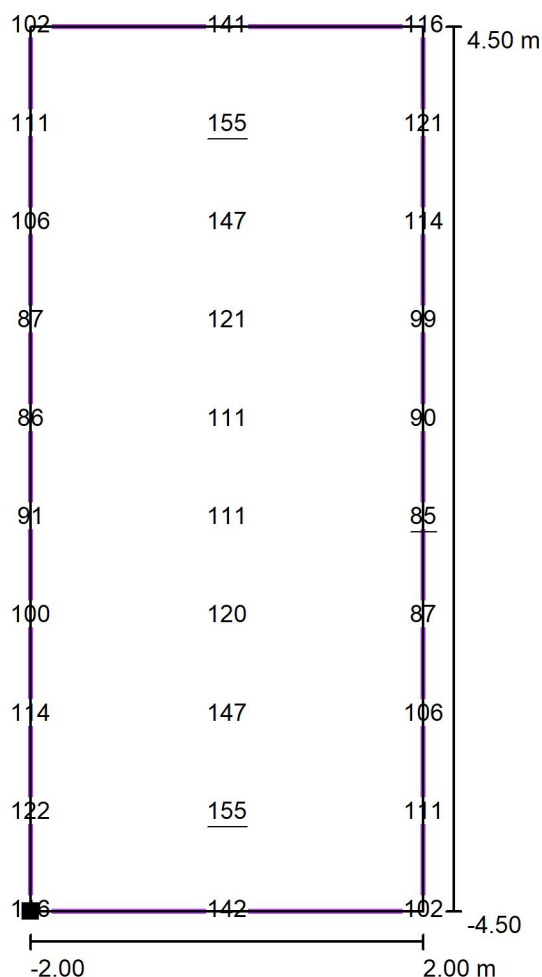
TYP (7mx4m) / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



lx

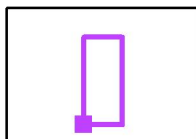
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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



Wartości Lux, Skala 1 : 77

Położenie powierzchni w scenie
zewnątrznej:
Zaznaczony punkt: (8.006 m,
1.000 m, 0.010 m)



Siatka: 3 x 10 Punkty

E_m [lx]
114

E_{min} [lx]
85

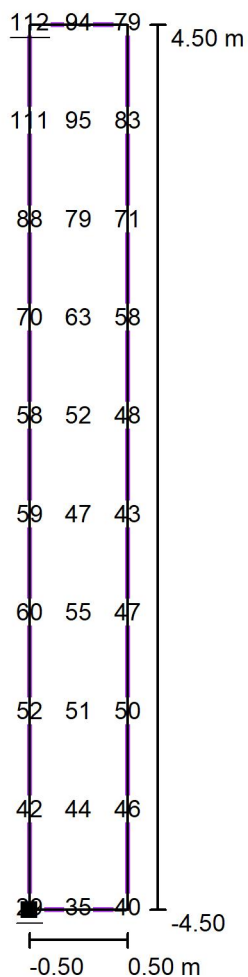
E_{max} [lx]
155

E_{min} / E_m
0.75

E_{min} / E_{max}
0.55

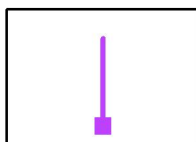
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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]
62

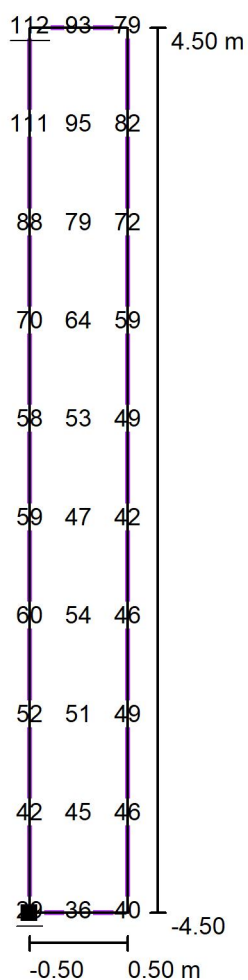
E_{min} [lx]
29

E_{max} [lx]
112

E_{min} / E_m
0.47

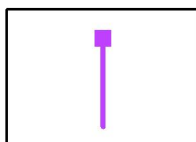
E_{min} / E_{max}
0.26

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

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

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]
62 E_{min} [lx]
29 E_{max} [lx]
112 E_{min} / E_m
0.47 E_{min} / E_{max}
0.26