

Obwodnica Wolbromia

Data: 22.07.2020
Edytor:



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

Obwodnica Wolbromia

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3
Scena zewnętrzna 1	
Dane planowania	4
Oprawy (lista współrzędnych)	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
Powierzchnie zewnętrzne	
Powierzchnia obliczeniowa pozioma	
Izolinie (E, prostopadłe)	7
Powierzchnia obliczeniowa pionowa 1	
Izolinie (E, prostopadłe)	8
Powierzchnia obliczeniowa pionowa 2	
Izolinie (E, prostopadłe)	9
Strefa oczekiwania 1	
Izolinie (E, prostopadłe)	10
Strefa oczekiwania 2	
Izolinie (E, prostopadłe)	11



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Obwodnica Wolbromia / Lista opraw

2 Ilość

SCHREDER TECEO S / 5145 / 24 XP-G3@1000mA CW 757 / 408922

Numer artykułu:

Strumień świetlny (Oprawa): 8799 lm

Strumień świetlny (Lampy): 10378 lm

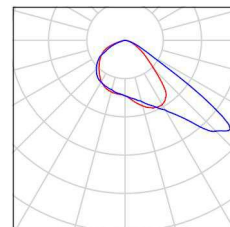
Moc opraw: 78.0 W

Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

Kod Flux CIE: 47 89 99 100 85

Wyposażenie: 1 x 24 XP-G3@1000mA CW 757
(Czynnik korekcyjny 1.000).

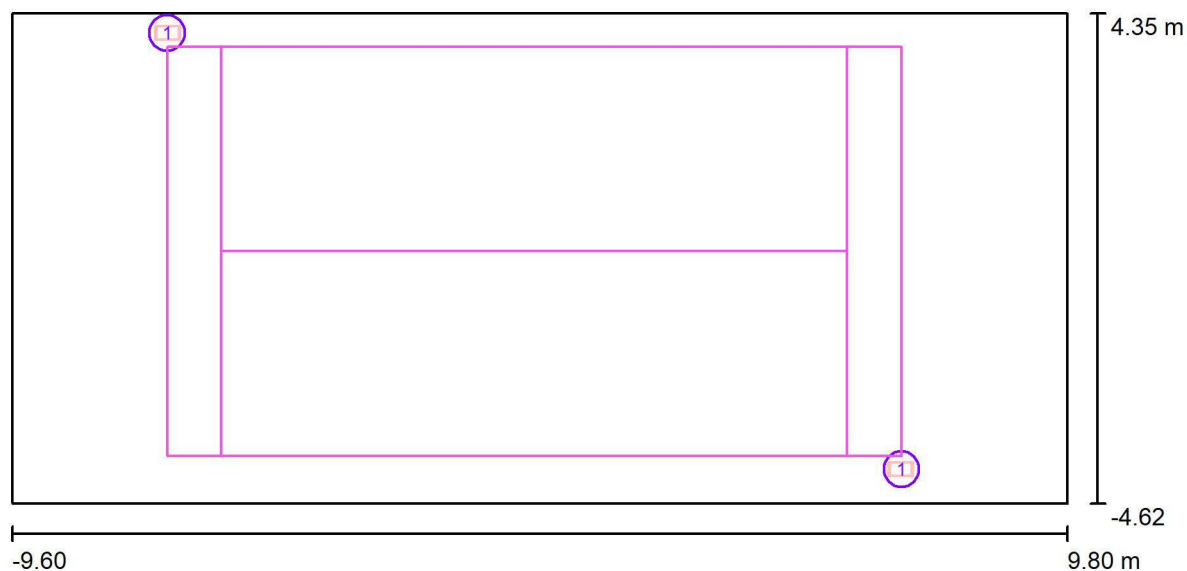
Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.5%

Skala 1:139

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	SCHREDER TECEO S / 5145 / 24 XP-G3@1000mA CW 757 / 408922 (1.000)	8799	10378	78.0
W sumie:			17597	W sumie: 20756	156.0



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Oprawy (lista współrzędnych)

SCHREDER TECEO S / 5145 / 24 XP-G3@1000mA CW 757 / 408922

8799 lm, 78.0 W, 1 x 1 x 24 XP-G3@1000mA CW 757 (Czynnik korekcyjny 1.000).

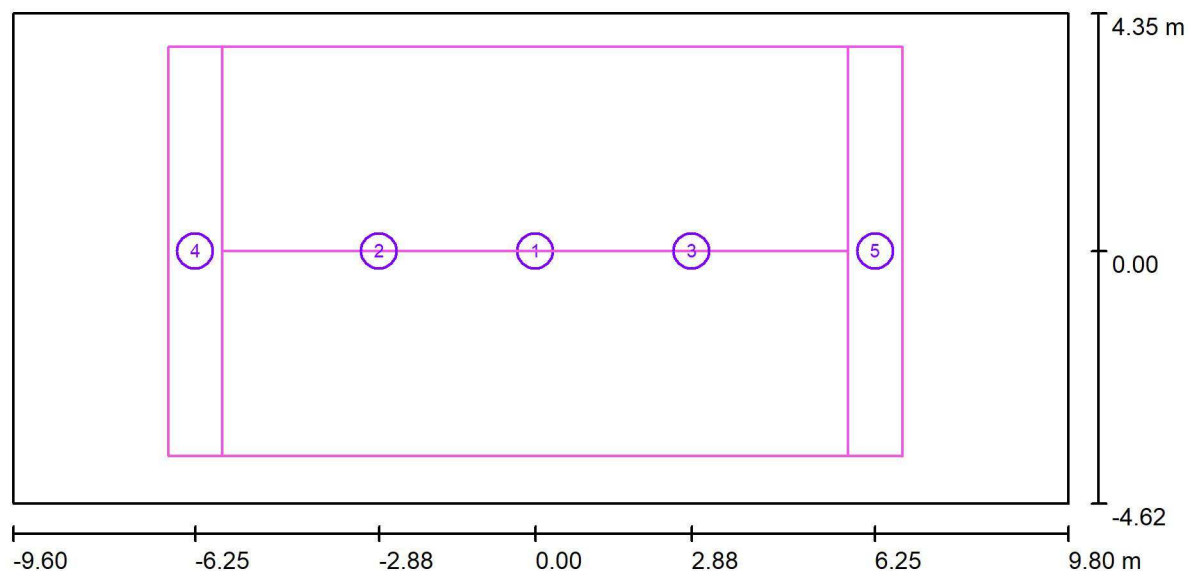


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-6.750	4.000	5.000	15.0	0.0	-90.0
2	6.750	-4.000	5.000	15.0	0.0	90.0



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 139

Lista powierzchni obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Powierzchnia obliczeniowa pozioma	pionowa	6 x 4	64	28	80	0.439	0.351
2	Powierzchnia obliczeniowa pionowa 1	pionowa	12 x 3	43	37	48	0.868	0.777
3	Powierzchnia obliczeniowa pionowa 2	pionowa	12 x 3	42	37	47	0.891	0.793
4	Strefa oczekiwania 1	pionowa	1 x 8	48	15	78	0.310	0.189
5	Strefa oczekiwania 2	pionowa	1 x 8	47	14	78	0.302	0.181

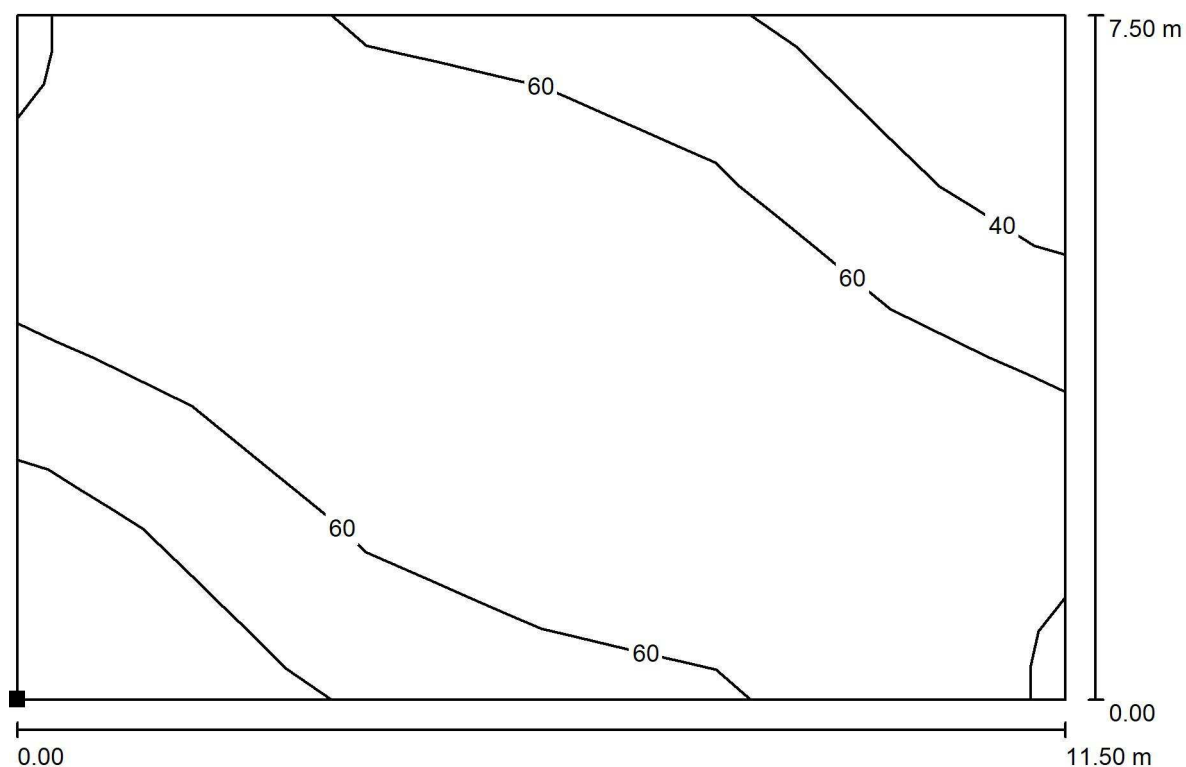
Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
pionowa	5	58	14	80	0.24	0.18



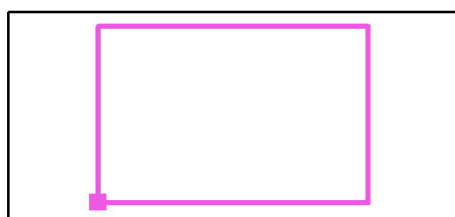
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Powierzchnia obliczeniowa pozioma / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 83

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-5.750 m, -3.750 m, 0.010 m)



Siatka: 6 x 4 Punkty

E_m [lx]
64

E_{min} [lx]
28

E_{max} [lx]
80

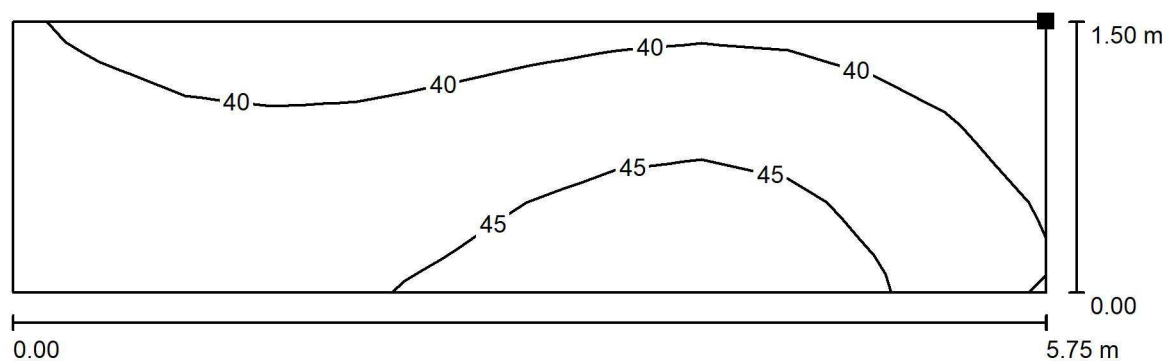
E_{min} / E_m
0.439

E_{min} / E_{max}
0.351



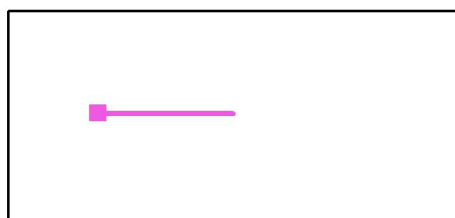
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Powierzchnia obliczeniowa pionowa 1 / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 42

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-5.750 m, 0.000 m, 1.510 m)



Siatka: 12 x 3 Punkty

E_m [lx]
43

E_{min} [lx]
37

E_{max} [lx]
48

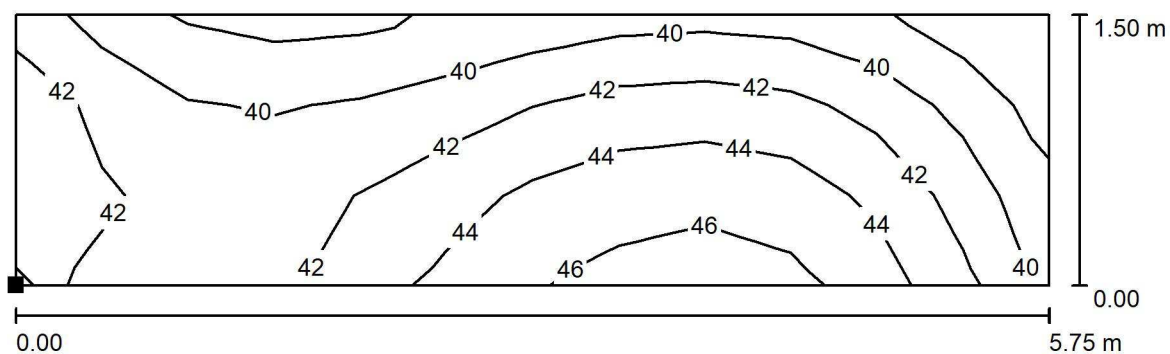
E_{min} / E_m
0.868

E_{min} / E_{max}
0.777



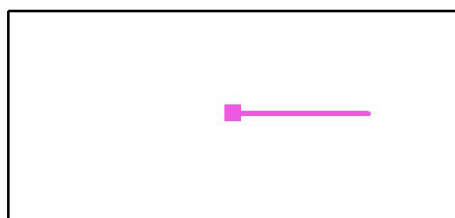
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Powierzchnia obliczeniowa pionowa 2 / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 42

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(0.000 m, 0.000 m, 0.010 m)



Siatka: 12 x 3 Punkty

E_m [lx]
42

E_{min} [lx]
37

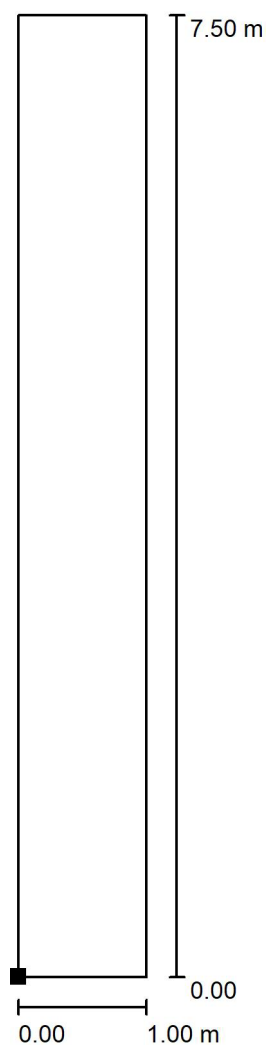
E_{max} [lx]
47

E_{min} / E_m
0.891

E_{min} / E_{max}
0.793



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Strefa oczekiwania 1 / Izolinie (E, prostopadłe)

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-6.750 m, -3.750 m, 0.010 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 59

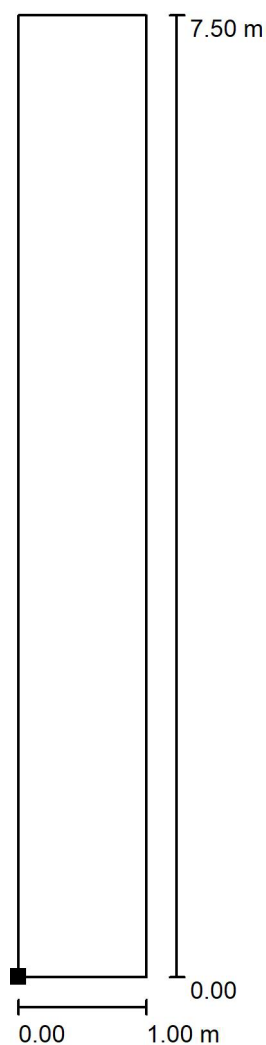
Siatka: 1 x 8 Punkty

 E_m [lx]
48 E_{min} [lx]
15 E_{max} [lx]
78 E_{min} / E_m
0.310 E_{min} / E_{max}
0.189



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 1 / Strefa oczekiwania 2 / Izolinie (E, prostopadle)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(5.750 m, -3.750 m, 0.010 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 59

Siatka: 1 x 8 Punkty

E_m [lx]
47

E_{min} [lx]
14

E_{max} [lx]
78

E_{min} / E_m
0.302

E_{min} / E_{max}
0.181