

Rondo - ul Chabrów - Opole

TECEO1 5118 107W, wys montażu h=9,0m, wysięgnik L=1,0m, kąt nachylenia 5st

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 09.03.2017
Edytor:



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

Rondo - ul Chabrów - Opole

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3

Rondo

Dane planowania	4
Oprawy (lista współrzędnych)	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	7

Powierzchnie zewnętrzne

Rondo

Powierzchnia 1

Izolinie (E)	8
--------------	---

Przejście 1

Izolinie (E, prostopadle)	9
---------------------------	---

Przejście 2

Izolinie (E, prostopadle)	10
---------------------------	----

Przejście 3

Izolinie (E, prostopadle)	11
---------------------------	----

Przejście 4

Izolinie (E, prostopadle)	12
---------------------------	----

Przejście 5

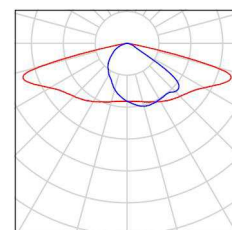
Izolinie (E, prostopadle)	13
---------------------------	----



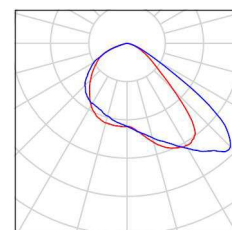
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo - ul Chabrów - Opole / Lista oprav

12 Ilość SCHREDER TECEO 1 / 5118 / 48 LEDS 700mA
NW / 372452
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 11817 lm
Strumień świetlny (Lampy): 14263 lm
Moc oprav: 107.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 35 71 97 100 83
Wyposażenie: 1 x 48 LEDS 700mA NW (Czynnik korekcyjny 1.000).



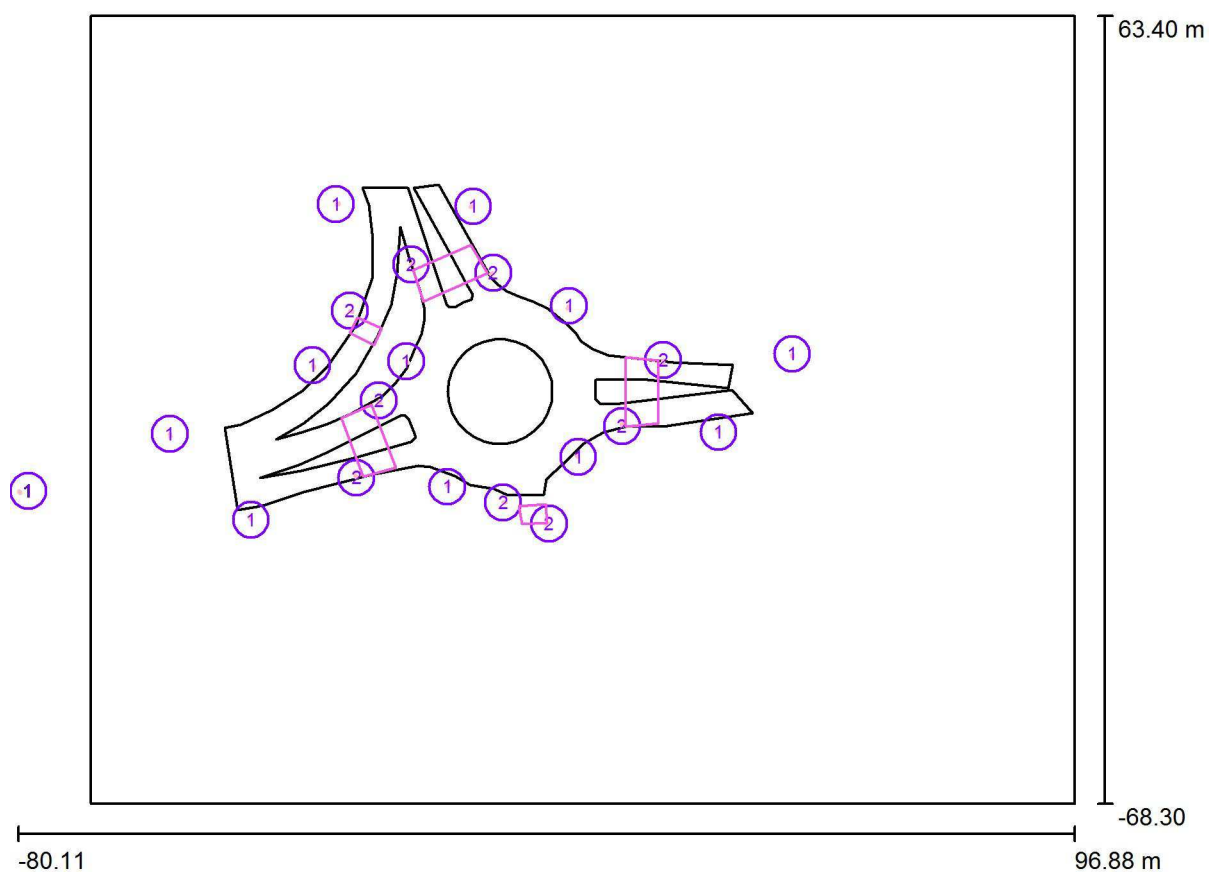
9 Ilość SCHREDER TECEO 1 / 5145 / 32 LEDS 500mA
WW / 372892
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 5591 lm
Strumień świetlny (Lampy): 6576 lm
Moc oprav: 51.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 47 90 99 100 85
Wyposażenie: 1 x 32 LEDS 500mA WW (Czynnik korekcyjny 1.000).





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Skala 1:1266

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	12	SCHREDER TECEO 1 / 5118 / 48 LEDS 700mA NW / 372452 (1.000)	11817	14263	107.0
2	9	SCHREDER TECEO 1 / 5145 / 32 LEDS 500mA WW / 372892 (1.000)	5591	6576	51.0
W sumie:			192118	W sumie: 230340	1743.0

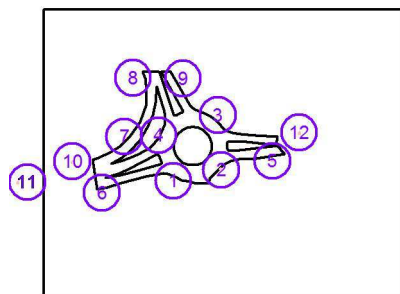


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Oprawy (lista współrzędnych)

SCHREDER TECEO 1 / 5118 / 48 LEDS 700mA NW / 372452

11817 lm, 107.0 W, 1 x 1 x 48 LEDS 700mA NW (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-8.195	-15.310	9.000	5.0	0.0	-25.0
2	13.740	-10.312	9.000	5.0	0.0	40.0
3	12.193	14.942	9.000	5.0	0.0	150.0
4	-15.076	5.623	9.000	5.0	0.0	-120.0
5	37.251	-6.221	9.000	5.0	0.0	5.0
6	-41.107	-20.868	9.000	5.0	0.0	5.0
7	-30.778	5.019	9.000	5.0	0.0	-140.0
8	-26.841	31.931	9.000	5.0	0.0	-80.0
9	-3.837	31.589	9.000	5.0	0.0	105.0
10	-54.669	-6.434	9.000	5.0	0.0	-170.0
11	-80.012	-15.987	9.000	5.0	0.0	-145.0
12	49.595	6.897	9.000	5.0	0.0	-175.0

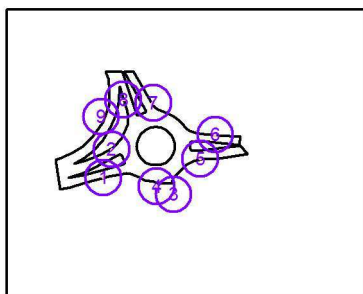


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Oprawy (lista współrzędnych)

SCHREDER TECEO 1 / 5145 / 32 LEDS 500mA WW / 372892

5591 lm, 51.0 W, 1 x 1 x 32 LEDS 500mA WW (Czynnik korekcyjny 1.000).

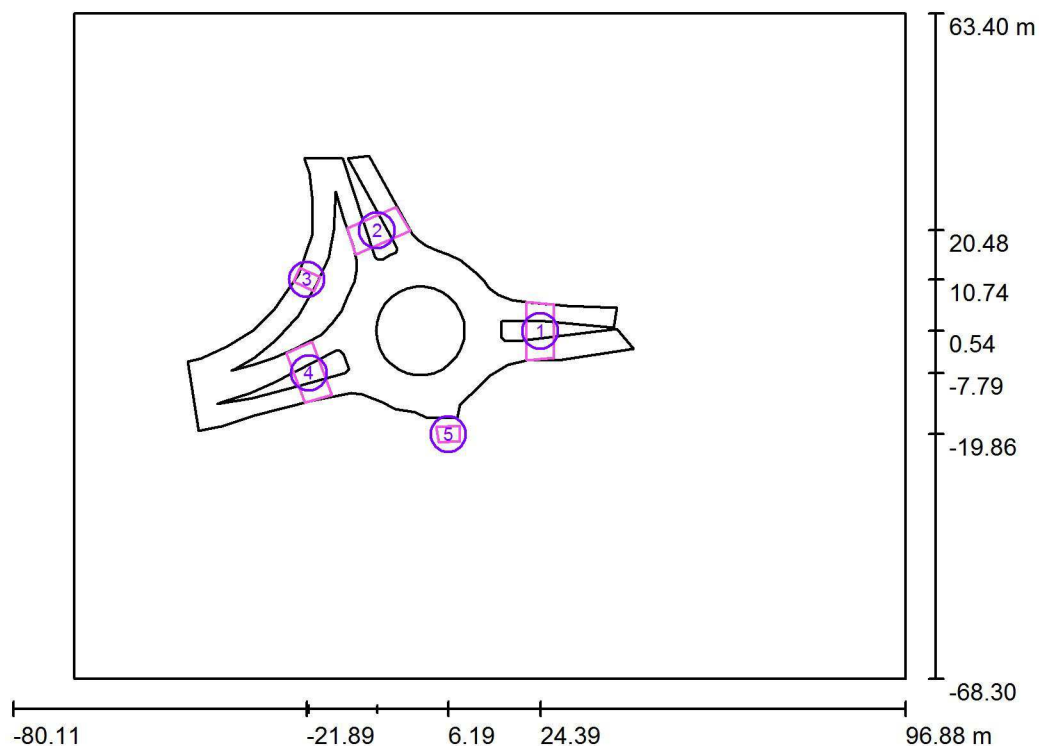


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-23.423	-13.827	6.000	5.0	0.0	20.0
2	-19.682	-0.923	6.000	5.0	0.0	-155.0
3	8.841	-21.522	6.000	5.0	0.0	95.0
4	1.141	-17.946	6.000	5.0	0.0	-85.0
5	21.097	-5.188	6.000	5.0	0.0	5.0
6	27.973	5.876	6.000	5.0	0.0	175.0
7	-0.496	20.431	6.000	5.0	0.0	120.0
8	-14.281	21.867	6.000	5.0	0.0	-70.0
9	-24.519	14.125	6.000	5.0	0.0	-115.0



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 1499

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	Przejście 1	pionowa	64 x 32	76	34	107	0.441	0.313
2	Przejście 2	pionowa	64 x 32	76	32	107	0.427	0.303
3	Przejście 3	pionowa	16 x 16	55	45	64	0.816	0.706
4	Przejście 4	pionowa	64 x 32	69	36	95	0.517	0.376
5	Przejście 5	pionowa	16 x 16	86	72	99	0.838	0.722

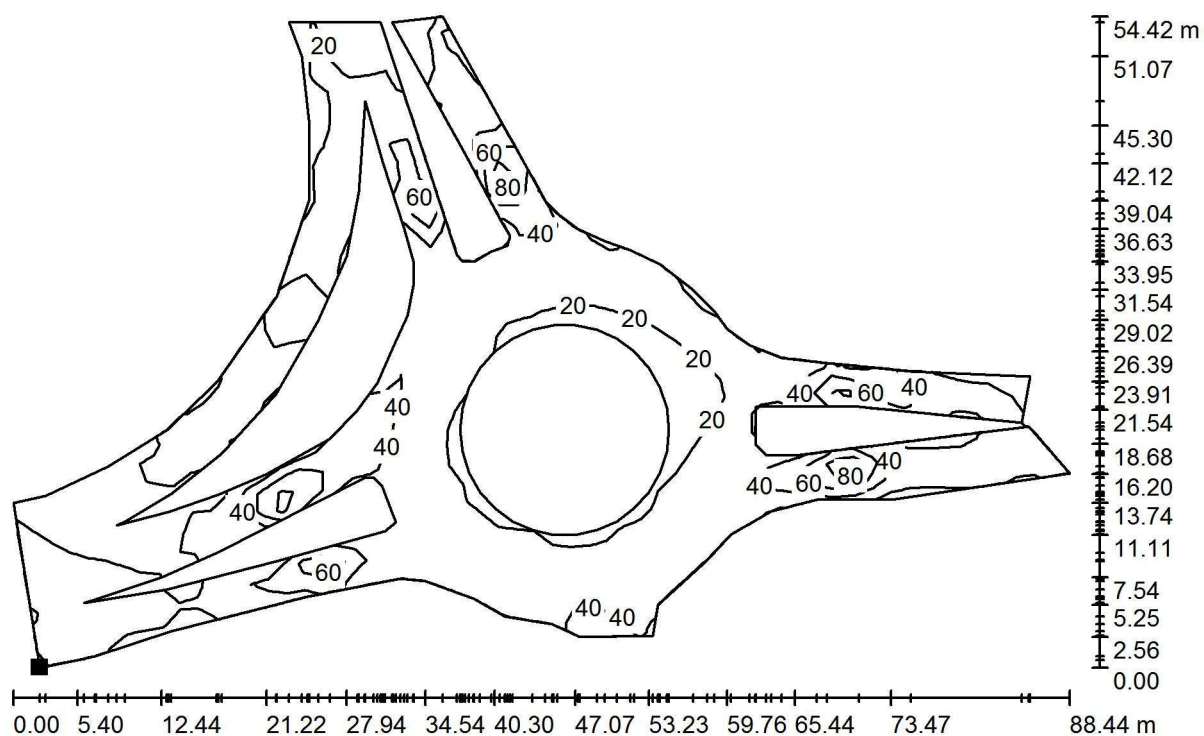
Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
pionowa	5	73	32	107	0.44	0.30



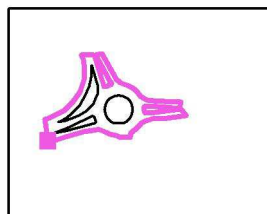
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Rondo / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 633

Położenie powierzchni w scenie
zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-43.313 m, -19.237 m, 0.000 m)



Siatka: 59 x 35 Punkty

E_m [lx]
32

E_{min} [lx]
15

E_{max} [lx]
106

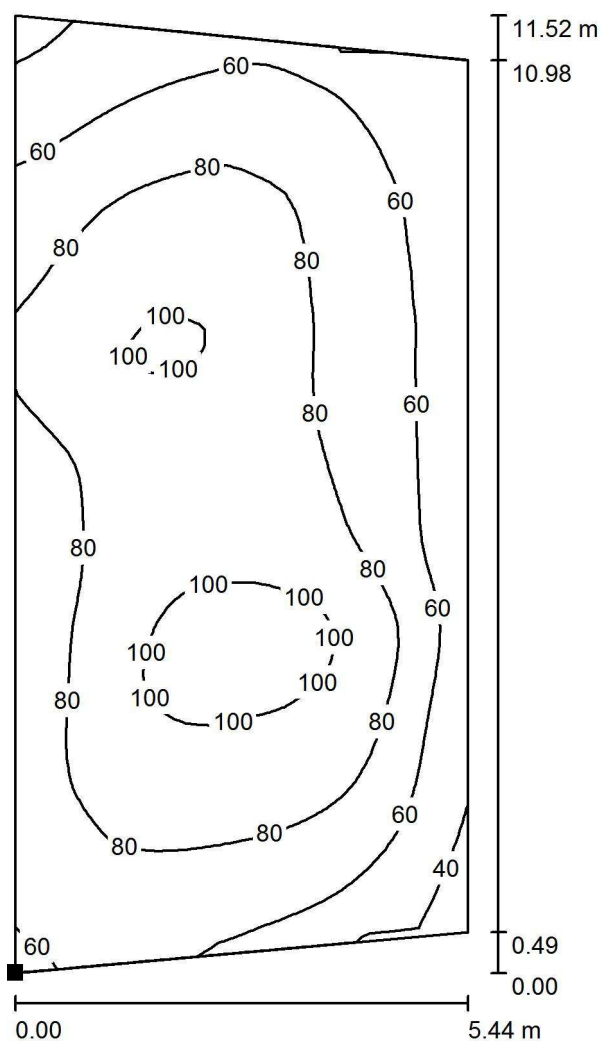
E_{min} / E_m
0.459

E_{min} / E_{max}
0.139



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

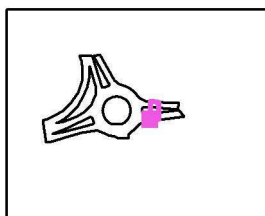
Rondo / Przejście 1 / Izolinie (E, prostopadle)



Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt:

(21.709 m, -5.211 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 91

Siatka: 64 x 32 Punkty

E_m [lx]
76

E_{min} [lx]
34

E_{max} [lx]
107

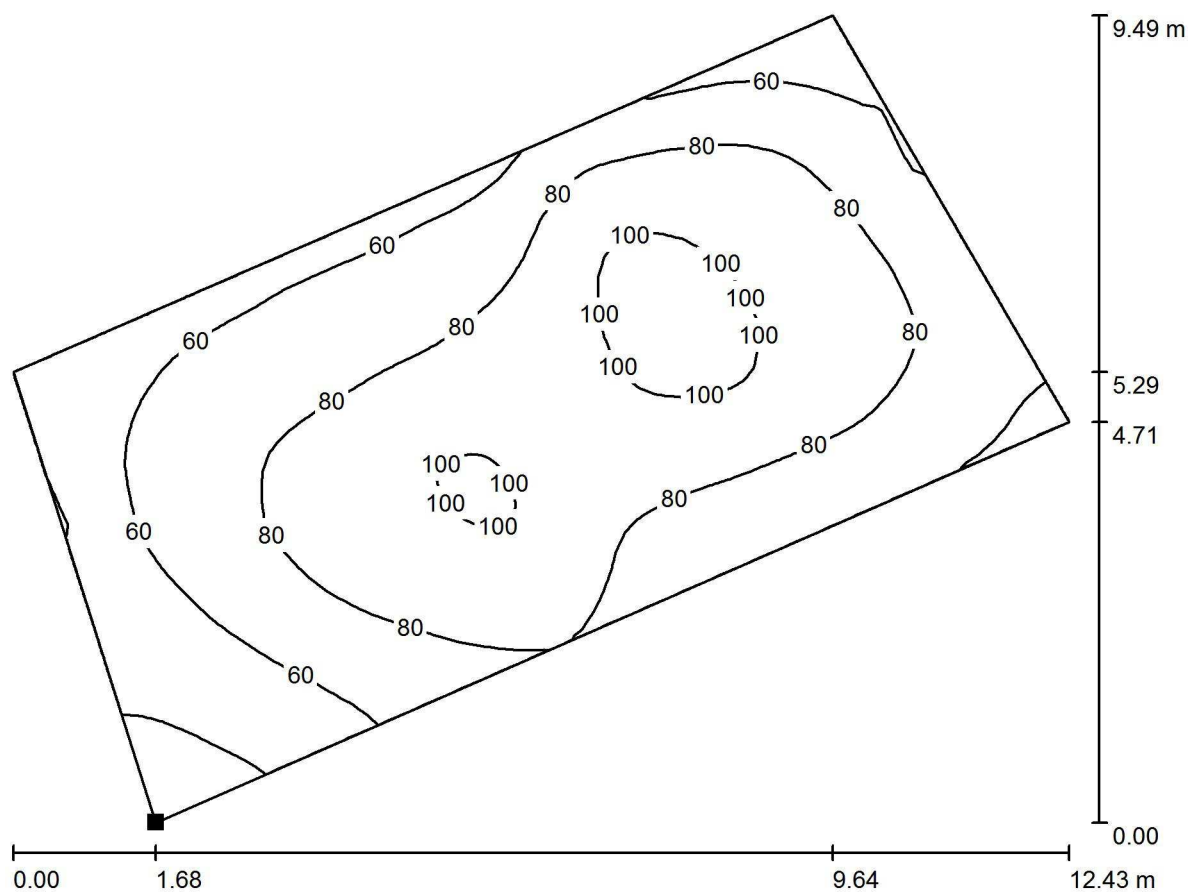
E_{min} / E_m
0.441

E_{min} / E_{max}
0.313



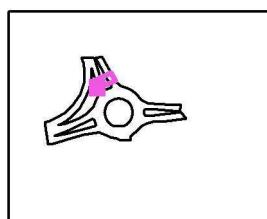
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Przejście 2 / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 89

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-12.231 m, 15.652 m, 0.000 m)



Siatka: 64 x 32 Punkty

E_m [lx]
76

E_{min} [lx]
32

E_{max} [lx]
107

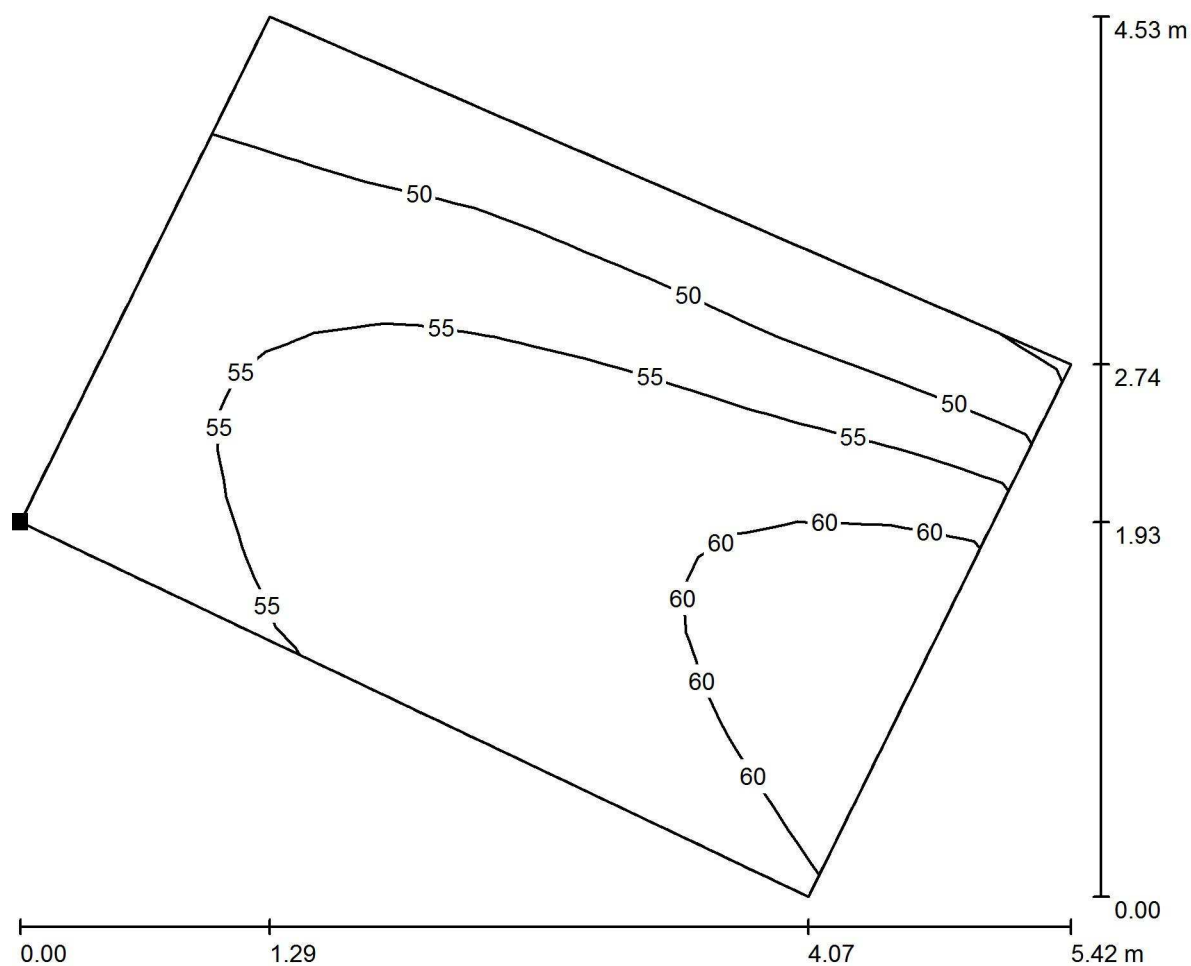
E_{min} / E_m
0.427

E_{min} / E_{max}
0.303



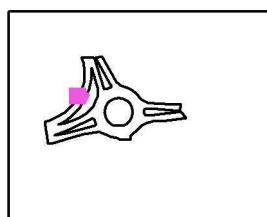
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Przejście 3 / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 39

Położenie powierzchni w scenie
zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-24.596 m, 10.374 m, 0.000 m)



Siatka: 16 x 16 Punkty

E_m [lx]
55

E_{min} [lx]
45

E_{max} [lx]
64

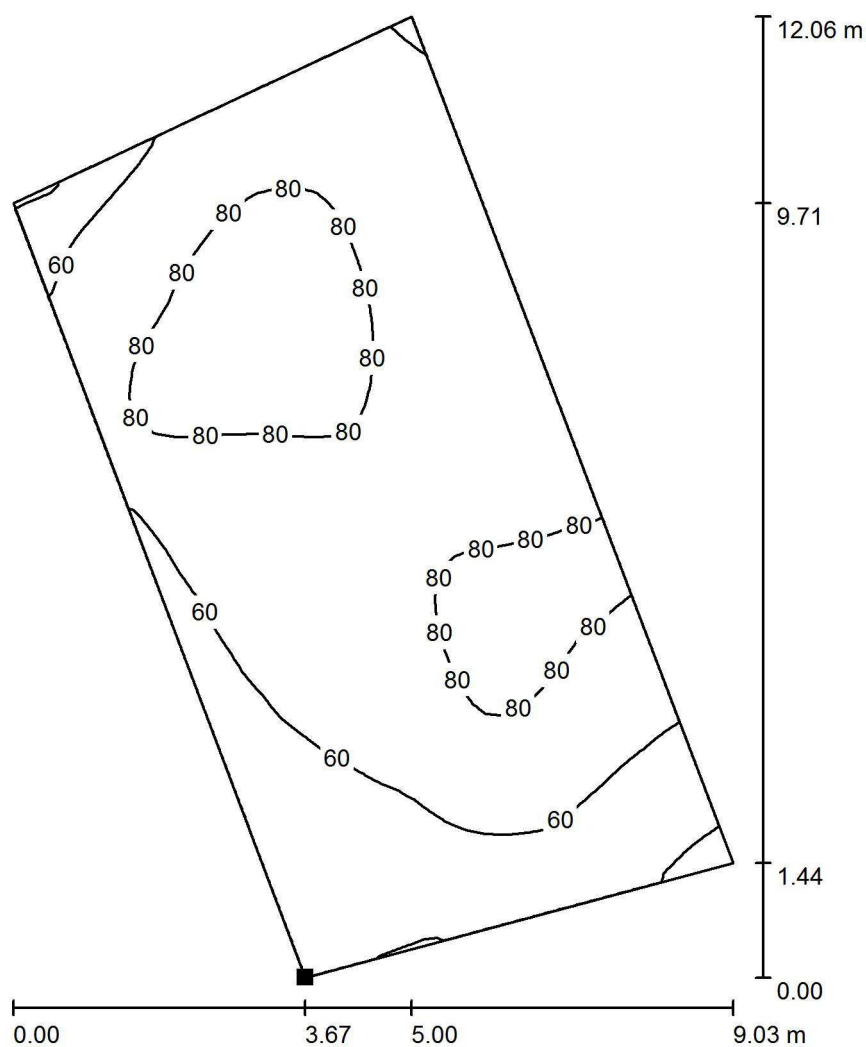
E_{min} / E_m
0.816

E_{min} / E_{max}
0.706

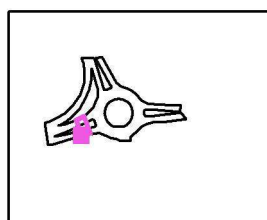


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Przejście 4 / Izolinie (E, prostopadle)



Położenie powierzchni w scenie
zewewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(-22.262 m, -13.605 m, 0.000 m)



Wartości Lux, Skala 1 : 95

Siatka: 64 x 32 Punkty

E_m [lx]
69

E_{min} [lx]
36

E_{max} [lx]
95

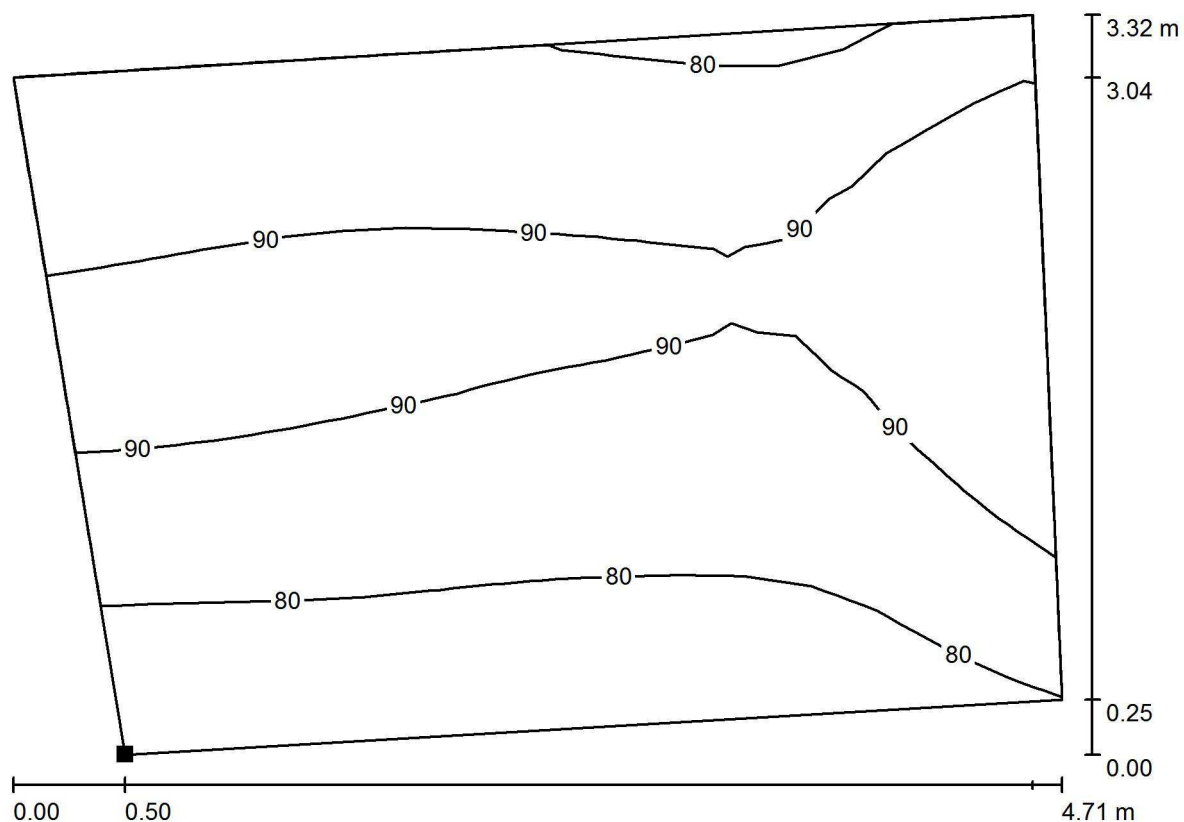
E_{min} / E_m
0.517

E_{min} / E_{max}
0.376



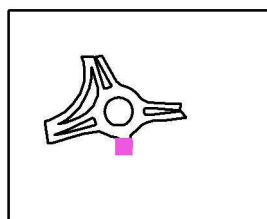
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Przejście 5 / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 34

Położenie powierzchni w scenie
zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(4.244 m, -21.535 m, 0.000 m)



Siatka: 16 x 16 Punkty

E_m [lx]
86

E_{min} [lx]
72

E_{max} [lx]
99

E_{min} / E_m
0.838

E_{min} / E_{max}
0.722