

Projekt Oświetlenia Ulicznego Ul. Dworkowa- Rondo

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 17.07.2016
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

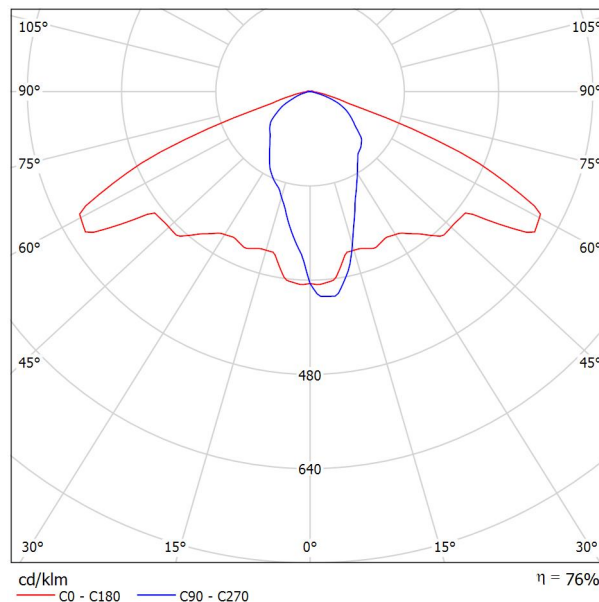
Spis treści

Projekt Oświetlenia Ulicznego Ul. Dworkowa- Rondo	
Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
ESSYSTEM 3052020 BOYM3.100 lamp base 3 reflector 4	
Karta danych oprawy	3
ESSYSTEM 3050420 BOY3.70 lamp base 2 reflector 4	
Karta danych oprawy	4
Rondo	
Dane planowania	5
Lista opraw	6
Rzut poziomy	7
Oprawy (plan rozmieszczenia)	8
Powierzchnie zewnętrzne	
Rondo	
Powierzchnia 1	
Izolinie (E)	9
Stopnie szarości (E)	10
Grafika wartości (E)	11

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

ESSYSTEM 3052020 BOYM3.100 lamp base 3 reflector 4 / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:



Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 43 78 98 99 76

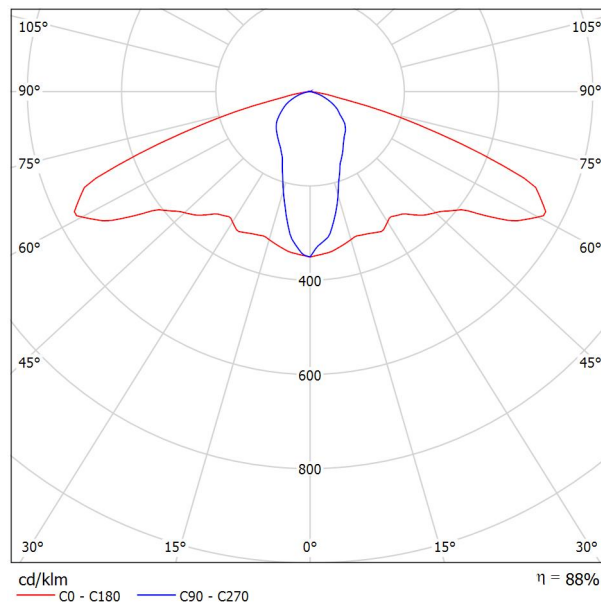
Oprawa montowana na słupie lub wysięgniku o średnicy 42-60 mm.
OBUDOWA: odlew aluminiowy, lakierowany. DYFUZOR: PC, przezroczysty. ODBŁYŚNIK: aluminiowy. ŹRÓDŁO: lampa wyładowcza.
INNE: beznarzędziowy dostęp do komory osprzętu i lampy, linka zabezpieczająca panel osprzętu, płynna regulacja kąta nachylenia, dopuszczenie do użytkowania przez PKP PLK. PRZEZNACZENIE: oświetlenie terenów otwartych, dróg osiedlowych, ciągów pieszych, parków, placów.

powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

ESSYSTEM 3050420 BOY3.70 lamp base 2 reflector 4 / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:



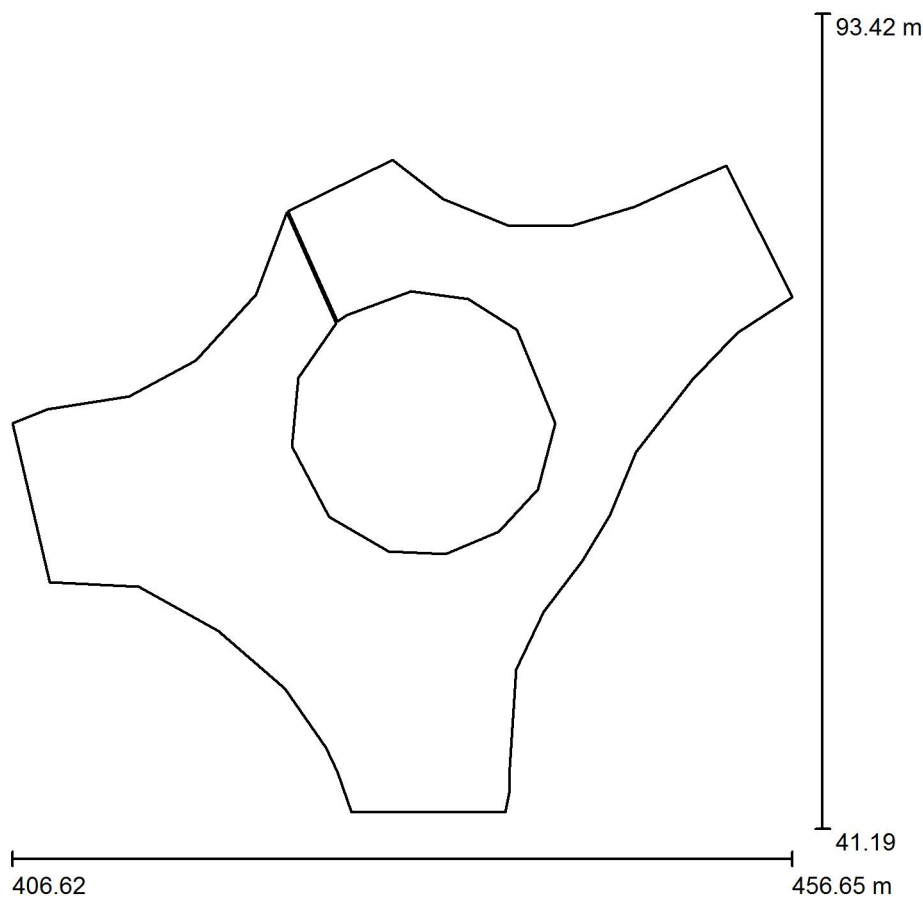
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 42 77 98 99 88

Oprawa montowana na słupie lub wysięgniku o średnicy 42-60 mm.
OBUDOWA: odlew aluminiowy, lakierowany. DYFUZOR: PC, przezroczysty. ODBŁYŚNIK: aluminiowy. ŹRÓDŁO: lampa wyładowcza.
INNE: beznarzędziowy dostęp do komory osprzętu i lampy, linka zabezpieczająca panel osprzętu, płynna regulacja kąta nachylenia, dopuszczenie do użytkowania przez PKP PLK. PRZEZNACZENIE: oświetlenie terenów otwartych, dróg osiedlowych, ciągów pieszych, parków, placów.

powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.70, ULR (Upward Light Ratio): 0.5%

Skala 1:485

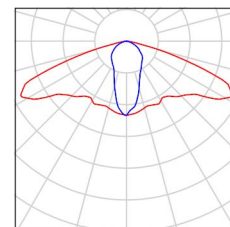
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	ESSYSTEM 3050420 BOY3.70 lamp base 2 reflector 4 (1.000)	5793	6600	82.0
2	7	ESSYSTEM 3052020 BOYM3.100 lamp base 3 reflector 4 (1.000)	6866	9000	112.0
W sumie:			71231 W sumie:	89400	1112.0

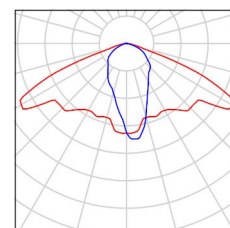
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Lista opraw

4 Ilość ESSYSTEM 3050420 BOY3.70 lamp base 2 reflector 4
Numer artykułu: 3050420
Strumień świetlny (Oprawa): 5793 lm
Strumień świetlny (Lampy): 6600 lm
Moc opraw: 82.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 42 77 98 99 88
Wyposażenie: 1 x HST-MF 70 (Czynnik korekcyjny 1.000).



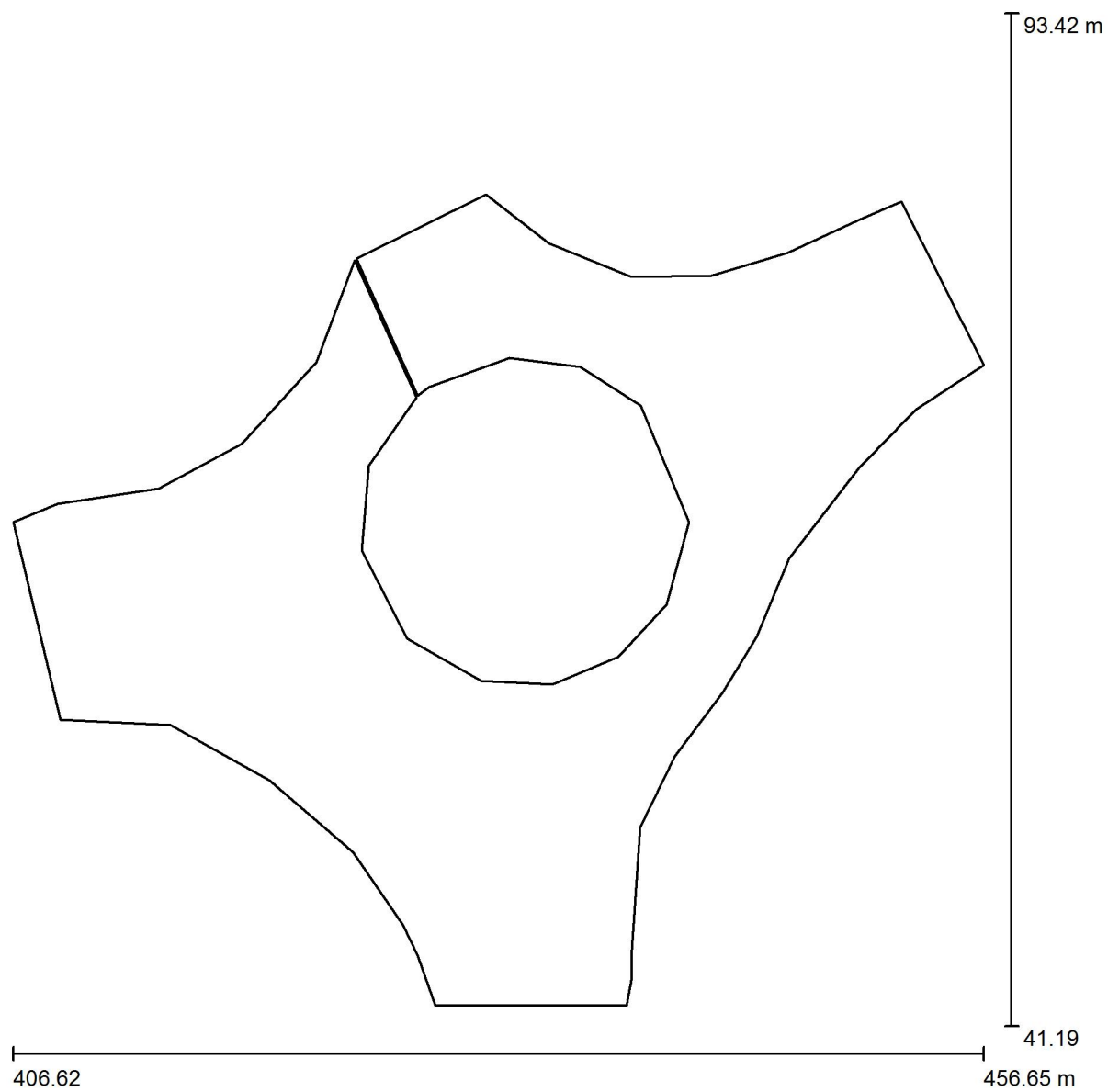
7 Ilość ESSYSTEM 3052020 BOYM3.100 lamp base 3 reflector 4
Numer artykułu: 3052020
Strumień świetlny (Oprawa): 6866 lm
Strumień świetlny (Lampy): 9000 lm
Moc opraw: 112.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 43 78 98 99 76
Wyposażenie: 1 x HST 100 (Czynnik korekcyjny 1.000).





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

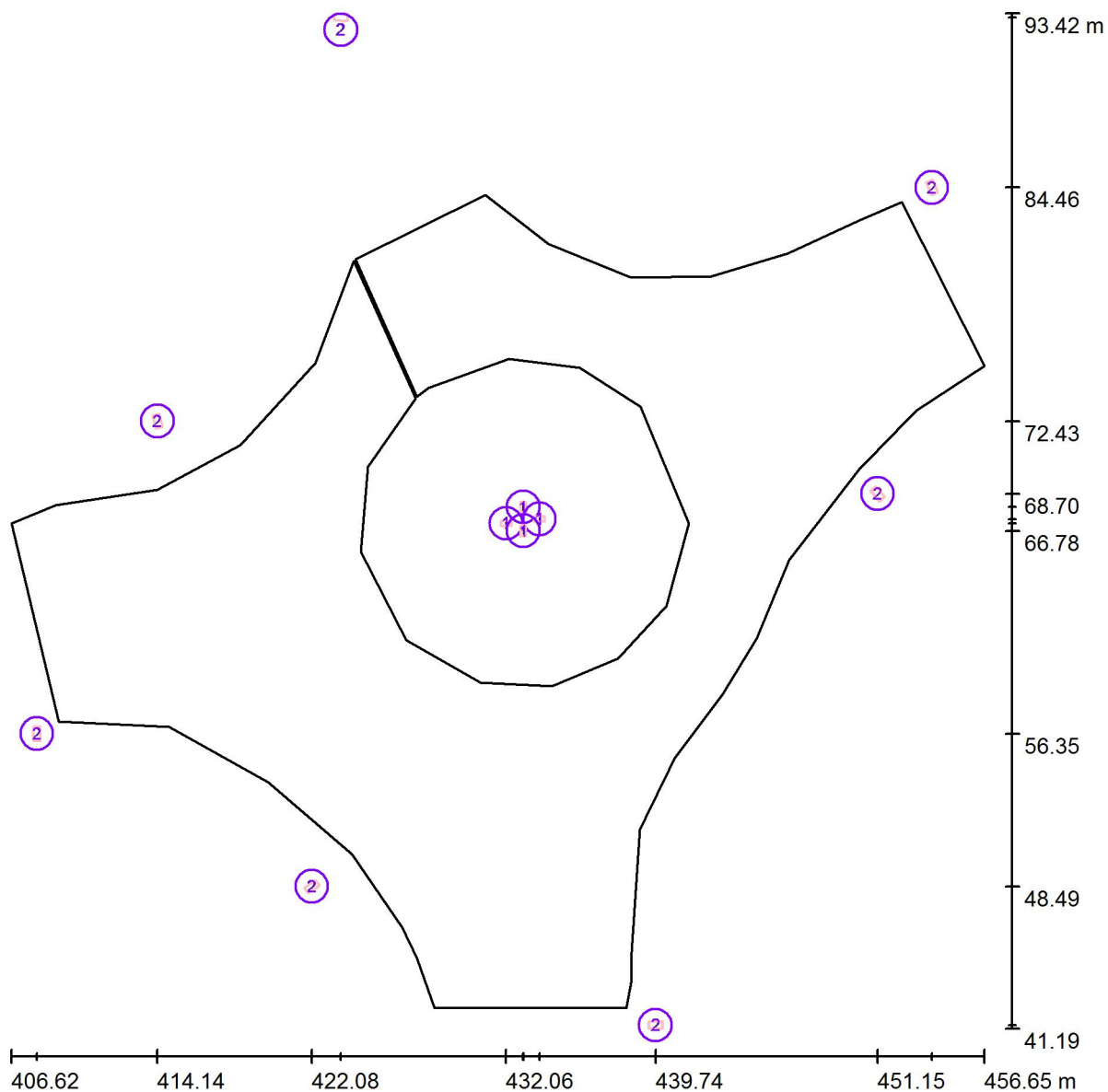
Rondo / Rzut poziomy



Skala 1 : 358

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Oprawy (plan rozmieszczenia)



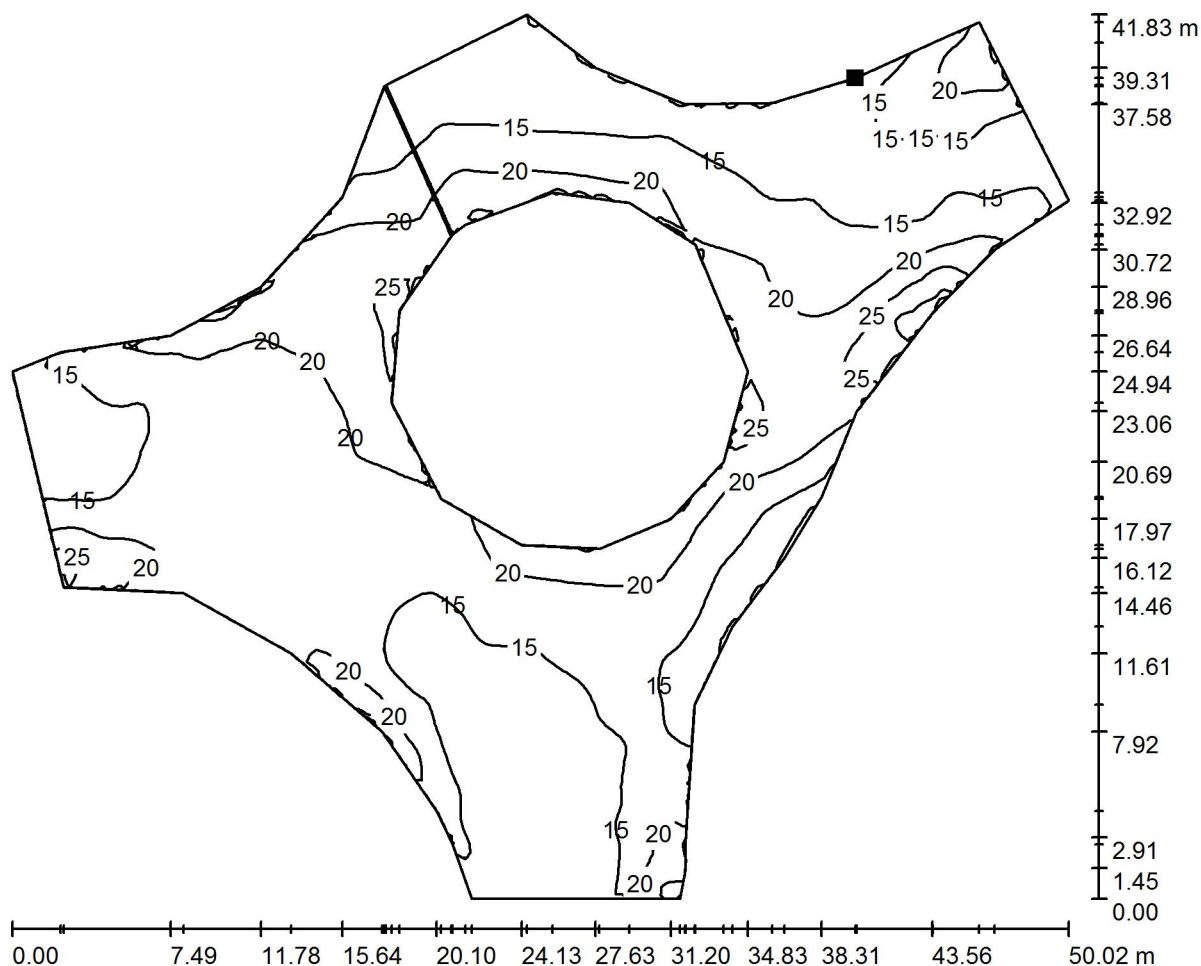
Skala 1 : 358

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta
1	4	ESSYSTEM 3050420 BOY3.70 lamp base 2 reflector 4
2	7	ESSYSTEM 3052020 BOYM3.100 lamp base 3 reflector 4

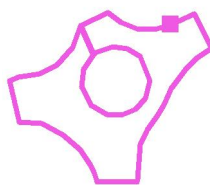
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Rondo / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 358

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(446.545 m, 81.072 m, 0.000 m)



Siatka: 128 x 128 Punkty

E_m [lx]
17

E_{min} [lx]
9.79

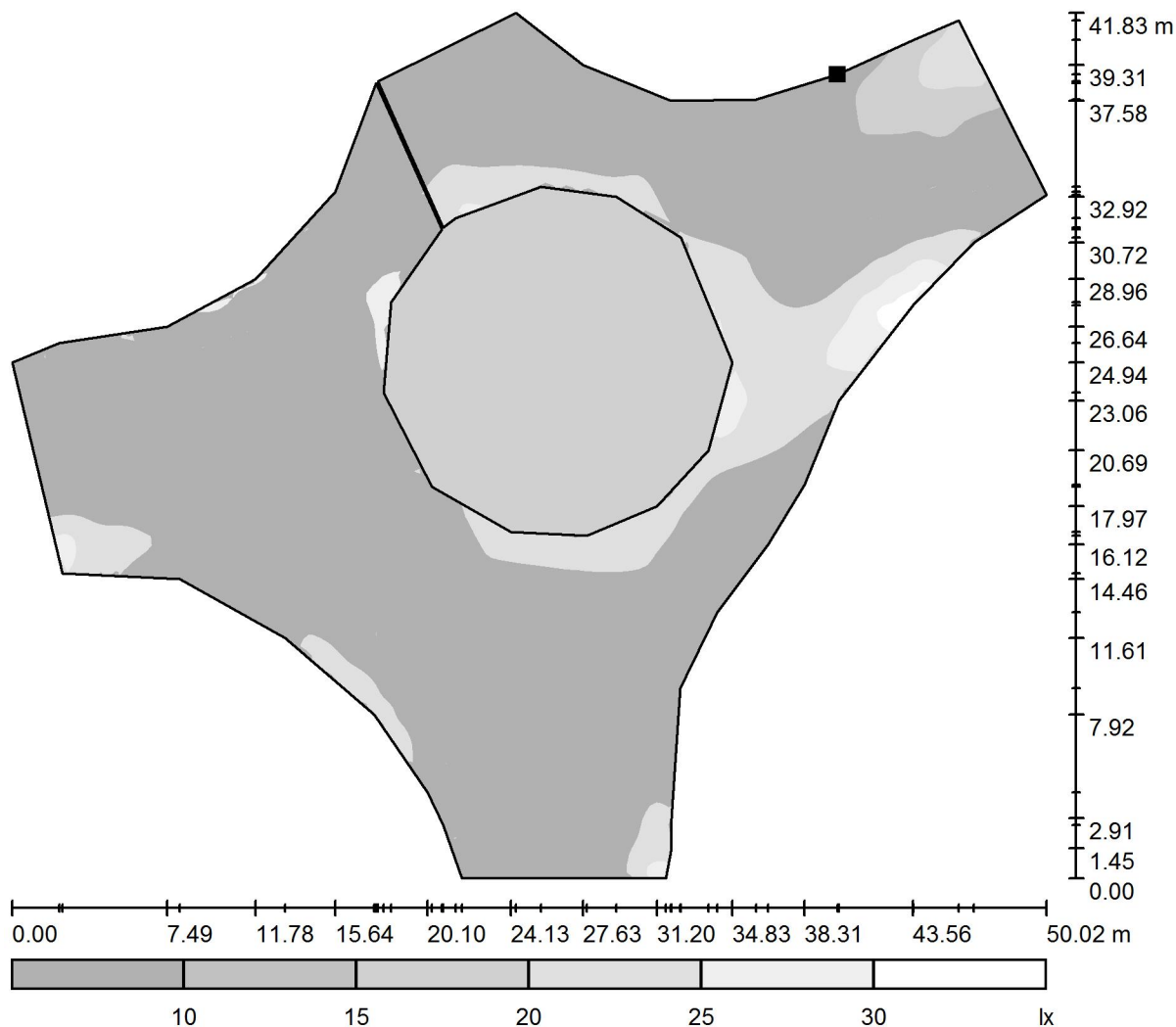
E_{max} [lx]
33

E_{min} / E_m
0.565

E_{min} / E_{max}
0.296

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

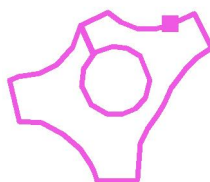
Rondo / Rondo / Powierzchnia 1 / Stopnie szarości (E)



Skala 1 : 358

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt:
(446.545 m, 81.072 m, 0.000 m)



Siatka: 128 x 128 Punkty

E_m [lx]
17

E_{min} [lx]
9.79

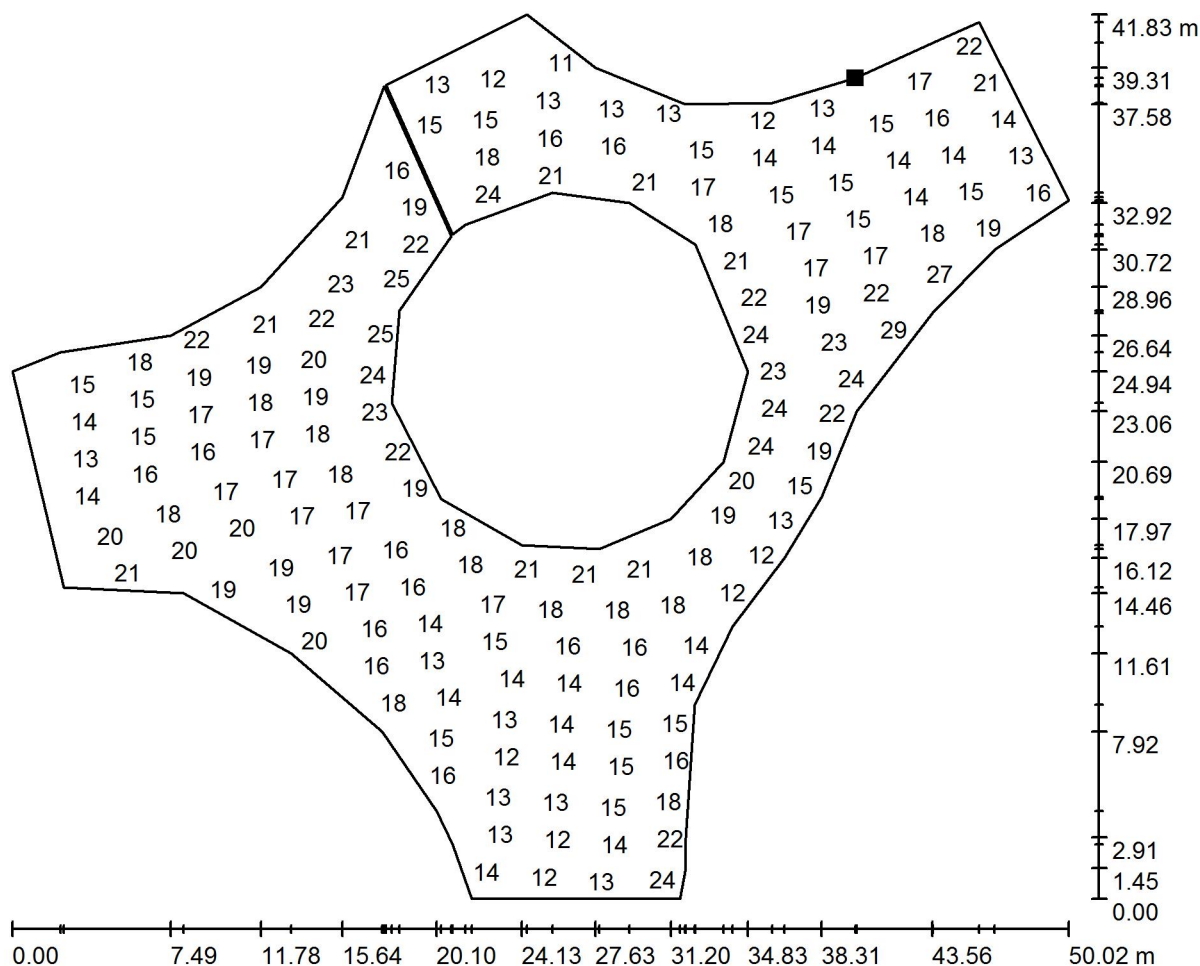
E_{max} [lx]
33

E_{min} / E_m
0.565

E_{min} / E_{max}
0.296

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Rondo / Rondo / Powierzchnia 1 / Grafika wartości (E)

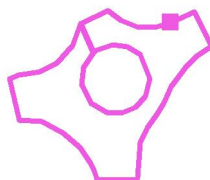


Wartości Lux, Skala 1 : 358

Nie wszystkie obliczone wartości mogą zostać przedstawione.

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt:
(446.545 m, 81.072 m, 0.000 m)



Siatka: 128 x 128 Punkty

E_m [lx]
17

E_{min} [lx]
9.79

E_{max} [lx]
33

E_{min} / E_m
0.565

E_{min} / E_{max}
0.296