

BUDOWA ULICY CHMIELNEJ I GRONOWEJ W MSC. DĘBOGÓRZE ORAZ ULICY PASKA W MSC. SUCHY DWÓR

Suchy Dwór - Rondo - przykładowe przejścia dla pieszych

Philips Lighting BGP762 T25 1 xLED120-4S/830 DPR1 1xLED120-4S/830

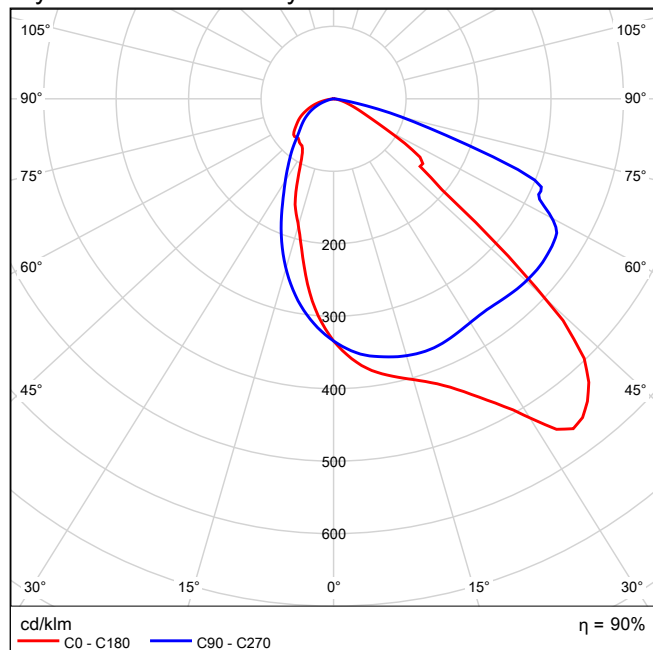
Przygotuj swoje miasto na przyszłe innowacje dzięki oprawom DigiStreet. Opracowana z myślą o tym, aby stać się długoterminowym rozwiązaniem. Architektura System Ready (SR) umożliwia już dziś korzystanie z zalet systemów sterowania oświetleniem, lecz także przygotowuje miasto na nadchodzące innowacje. Dwa gniazda SR umożliwiają bezpośrednie podłączenie opraw do systemu Philips CityTouch i umożliwiają współpracę z przyszłymi innowacjami w zakresie systemów IoT. Ponadto każdą oprawę można jednoznacznie zidentyfikować dzięki aplikacji Philips Service Tag. Po zeskanowaniu kodu QR umieszczonego np. po wewnętrznej stronie drzewce słupowych, uzyskuje się natychmiastowy dostęp do konfiguracji oprawy, co umożliwia łatwą i szybką konserwację przez cały okres jej użytkowania.



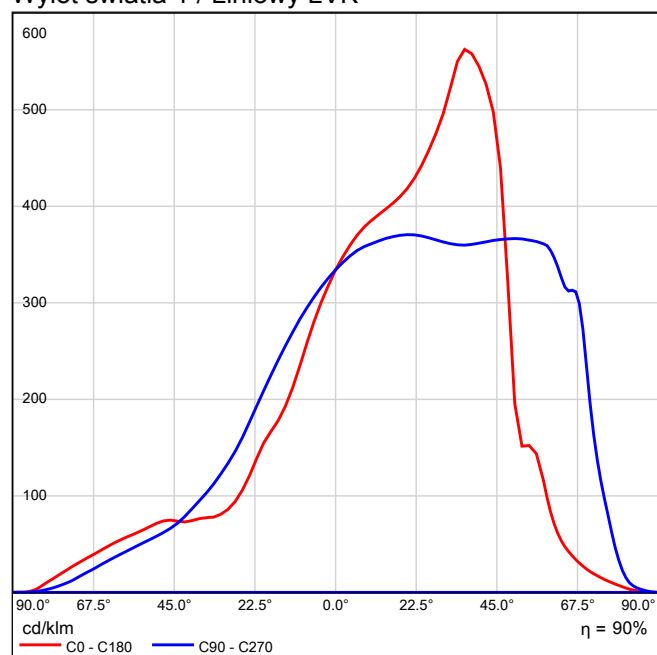
Stopień efektywności: 90.49%
 Strumień świetlny lampy: 12000 lm
 Strumień świetlny opraw: 10859 lm
 Moc: 89.0 W
 Skuteczność świetlna: 122.0 lm/W

Dane kolorymetryczne
 1xLED120-4S/830: CCT 3000 K, CRI 100

Wylot światła 1 / Polarny LVK

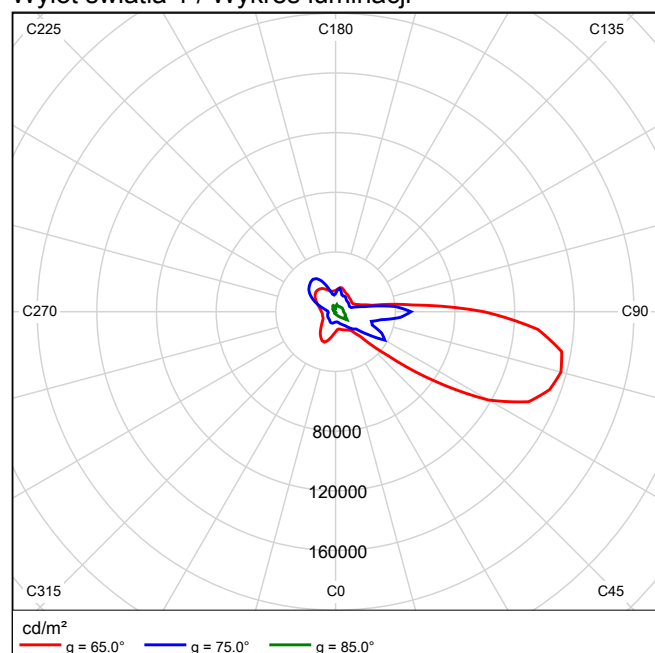


Wylot światła 1 / Liniowy LVK



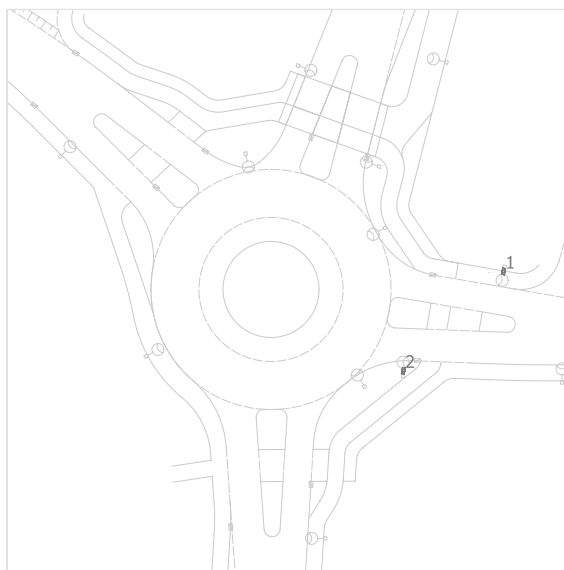
Nie można utworzyć diagramu stożkowego, ponieważ rozsył światła jest asymetryczny.

Wylot światła 1 / Wykres luminacji



Nie można utworzyć diagramu UGR, ponieważ rozsył światła jest asymetryczny.

Teren 1




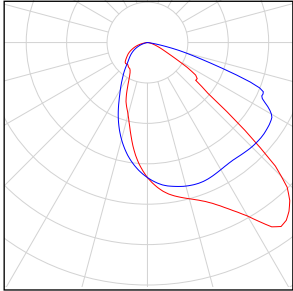
⌘

①=

Philips Lighting BGP762 T25 1 xLED120-4S/830 DPR1

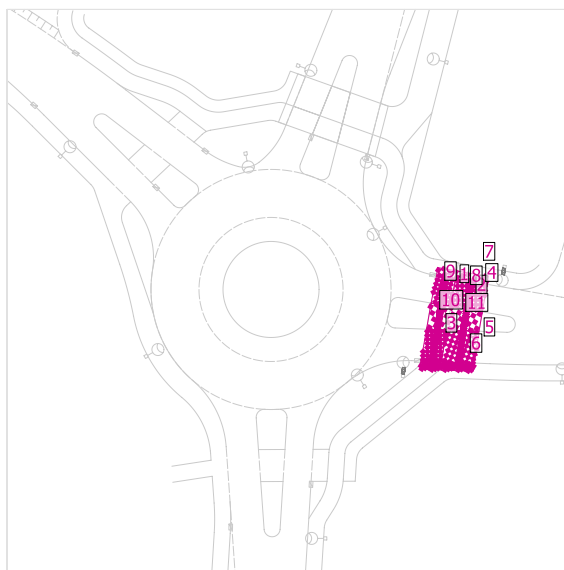
Nr.	X [m]	Y [m]	Wysokość montażu [m]	Współczynnik konserwacji
1	62.040	54.415	5.000	0.80
2	49.499	41.995	5.000	0.80

Teren 1

Ilość sztuk	Oprawa (Wylot światła)		
2	Philips Lighting - BGP762 T25 1 xLED120-4S/830 DPR1 Wylot światła 1 Wyposażenie: 1xLED120-4S/830 Stopień efektywności: 90.49% Strumień świetlny lampy: 12000 lm Strumień świetlny oprawy: 10859 lm Moc: 89.0 W Skuteczność świetlna: 122.0 lm/W Dane kolorymetryczne 1xLED120-4S/830: CCT 3000 K, CRI 100		

Łączny strumień świetlny lampy: 24000 lm, Łączny strumień świetlny oprawy: 21718 lm, Moc całkowita: 178.0 W, Skuteczność świetlna: 122.0 lm/W

Teren 1



3x

100%

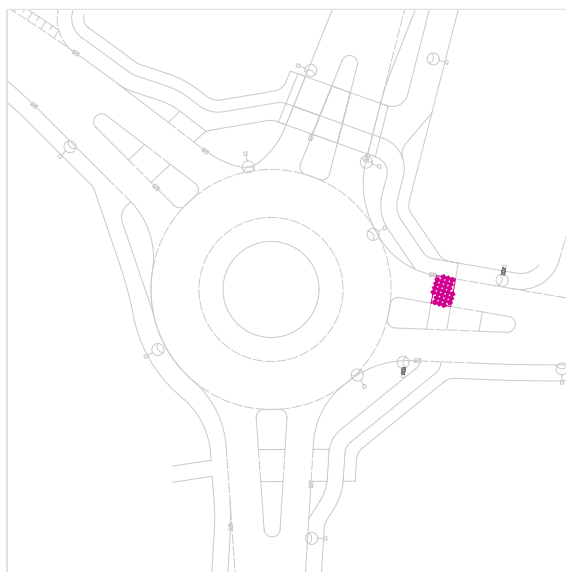
Współczynnik konserwacji: 0.80

Ogólne

	Powierzchnia	Wynik	Średnia (Zad.)	Min.	Maks.	Min/środek	Min/maks
1	Rower - lewa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	59.5	47.6	68.8	0.80	0.69
2	Strefa oczekiwania - środek	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	61.7	42.9	71.9	0.70	0.60
3	Rower - prawa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	87.9	65.5	119	0.75	0.55
4	Przejście - lewa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	76.6	58.4	106	0.76	0.55
5	Przejście - prawa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	62.1	26.1	92.7	0.42	0.28
6	Strefa oczekiwania - prawa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	78.1	19.0	129	0.24	0.15
7	Strefa oczekiwania - lewa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	78.8	41.7	118	0.53	0.35
8	Pieszcy - pionowa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.750 m	55.3	25.6	114	0.46	0.22
9	Rower - pionowa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.750 m	62.2	39.7	84.6	0.64	0.47

10 Rower - pionowa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] 57.6 Wysokość: 0.750 m	22.7	141	0.39	0.16
11 Pieszy - pionowa	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] 50.9 Wysokość: 0.750 m	32.2	70.3	0.63	0.46

Rower - lewa / Pionowe natężenie oświetlenia



⌘

①=

Współczynnik konserwacji: 0.80

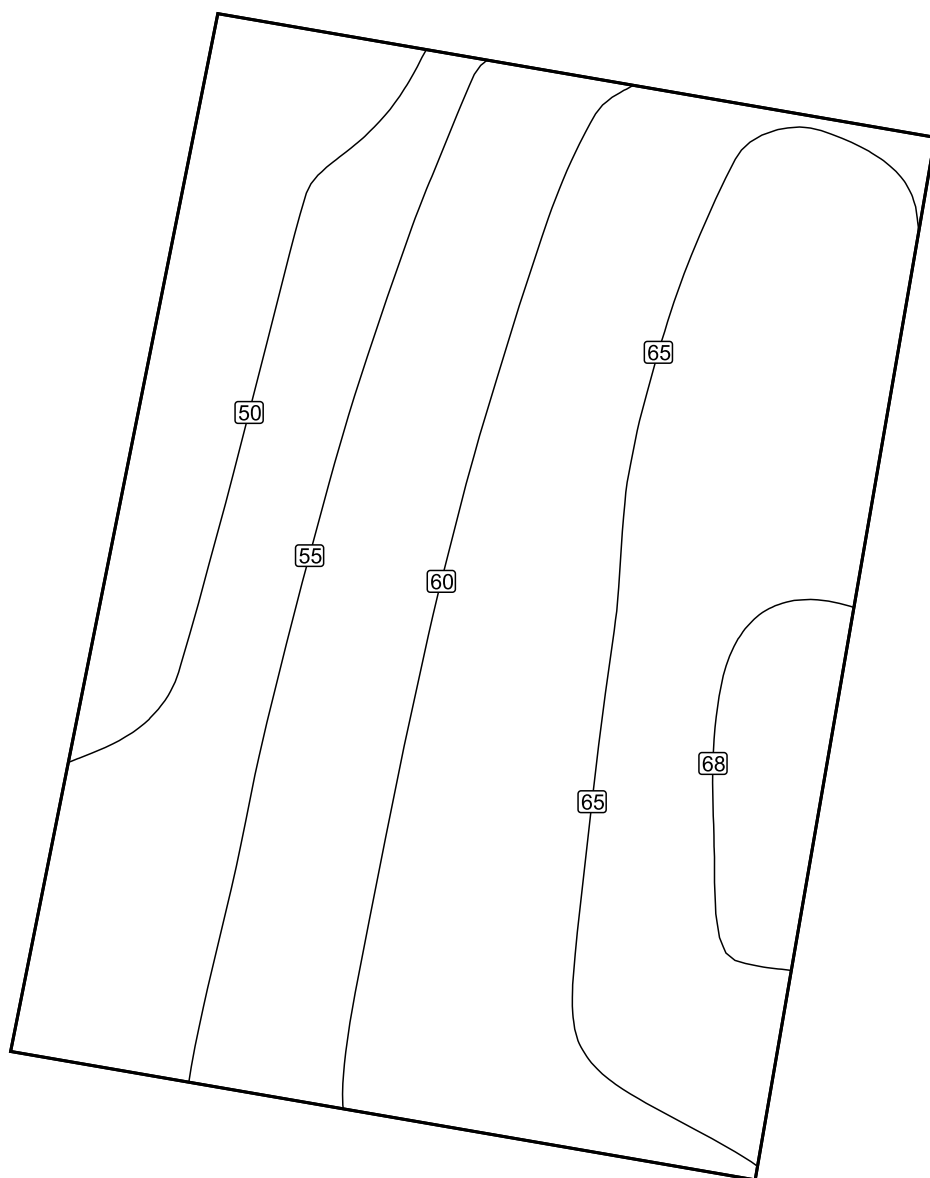
Rower - lewa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 59.5 lx, Min.: 47.6 lx, Maks.: 68.8 lx, Min/środek: 0.80, Min/maks: 0.69

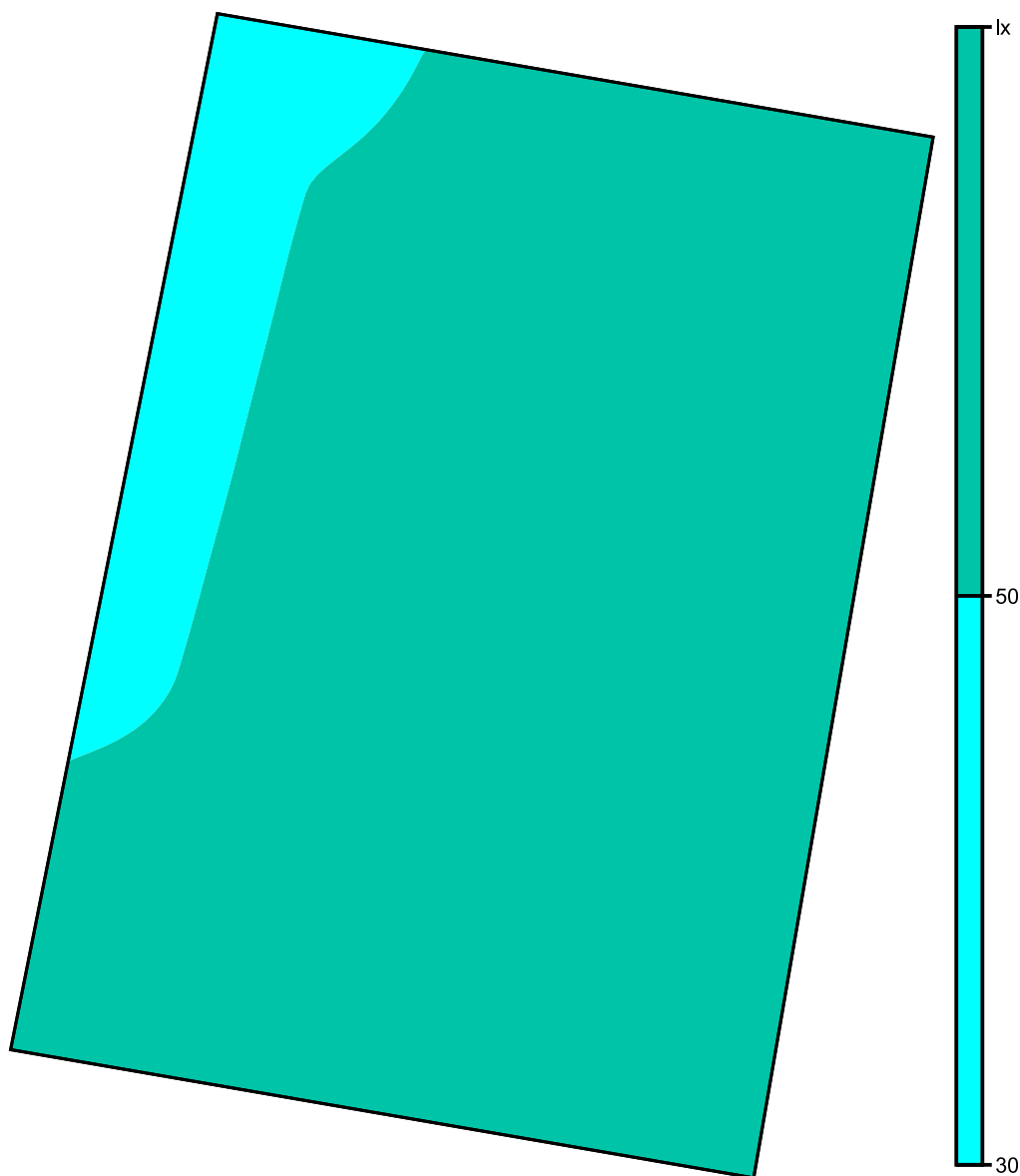
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]



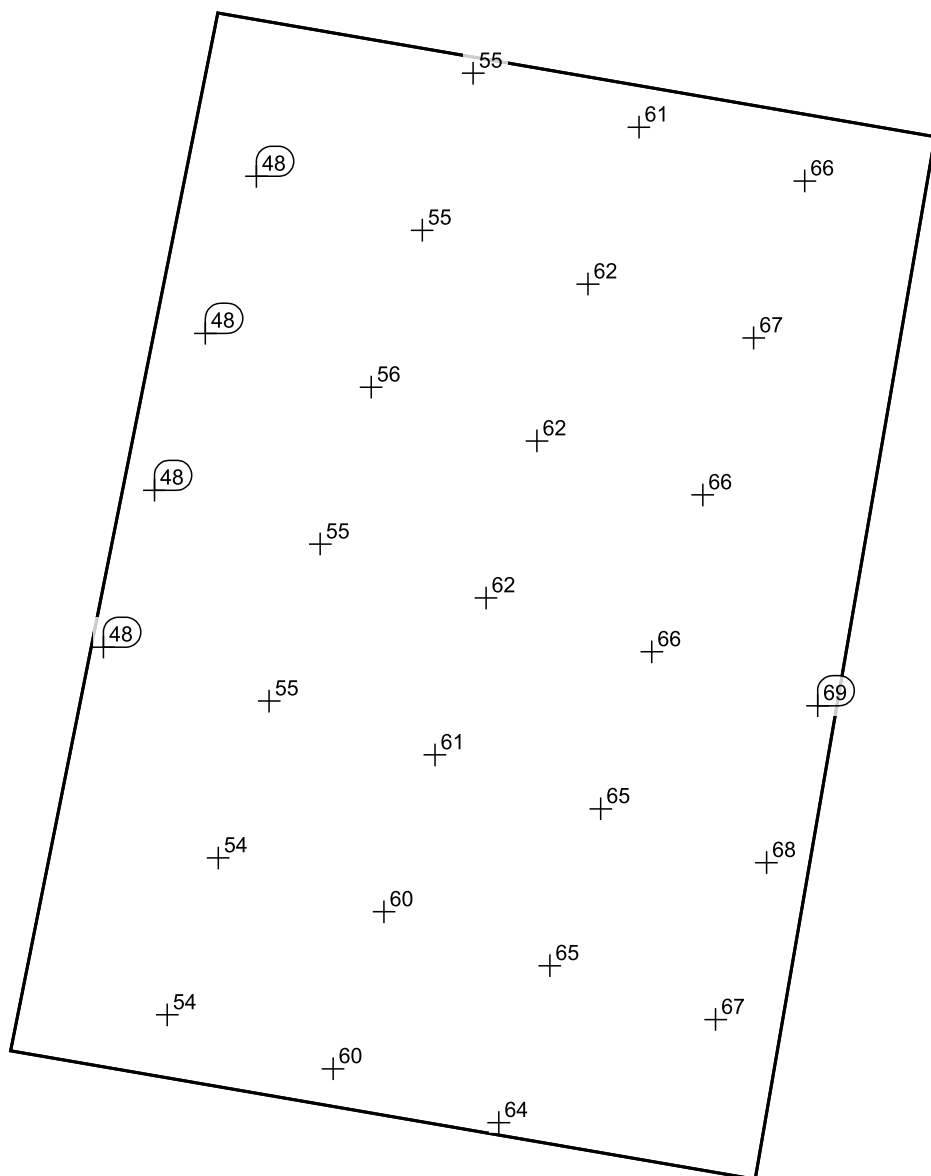
Skala: 1 : 25

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 25

Siatka wartości [lx]

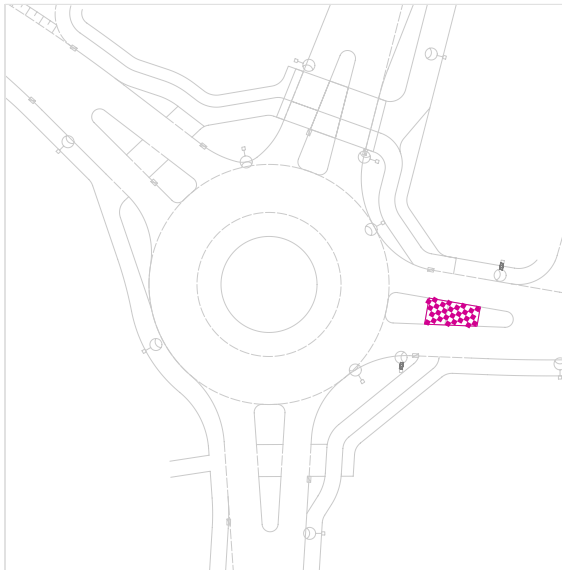


Skala: 1 : 25

Tabela wartości [lx]

m	-1.634	-1.089	-0.543	0.003	0.549	1.095	1.641
1.176	/	/	/	68.8	67.9	67.1	/
0.599	66.3	66.6	66.4	65.9	65.2	64.5	63.7
0.023	61.4	62.0	61.8	61.5	61.0	60.4	59.7
-0.554	54.9	55.5	55.6	55.3	54.9	54.4	54.0
-1.131	/	47.6	47.8	47.7	47.6	/	/

Strefa oczekiwania - środek / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1=

Współczynnik konserwacji: 0.80

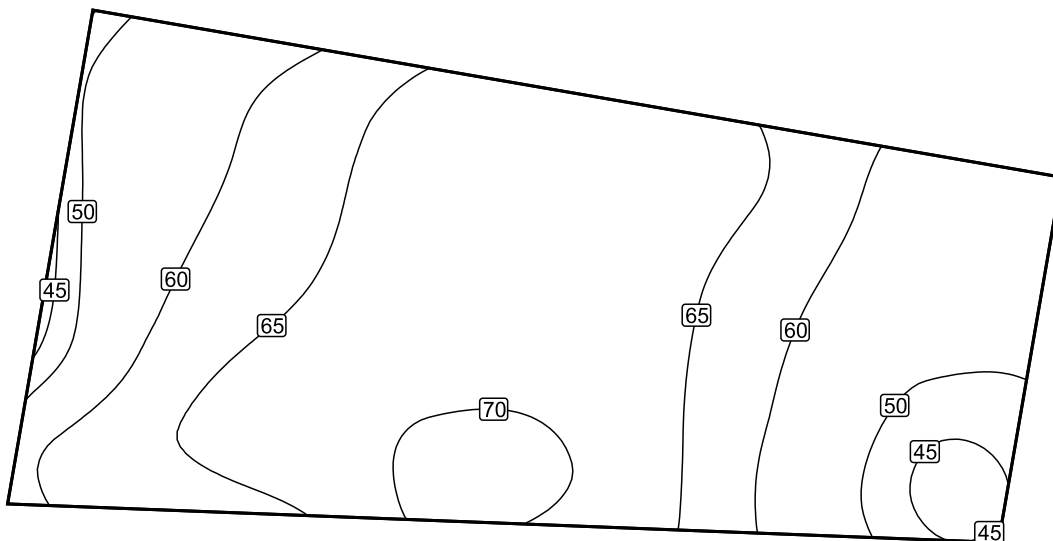
Strefa oczekiwania - środek: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 61.7 lx, Min.: 42.9 lx, Maks.: 71.9 lx, Min/środek: 0.70, Min/maks: 0.60

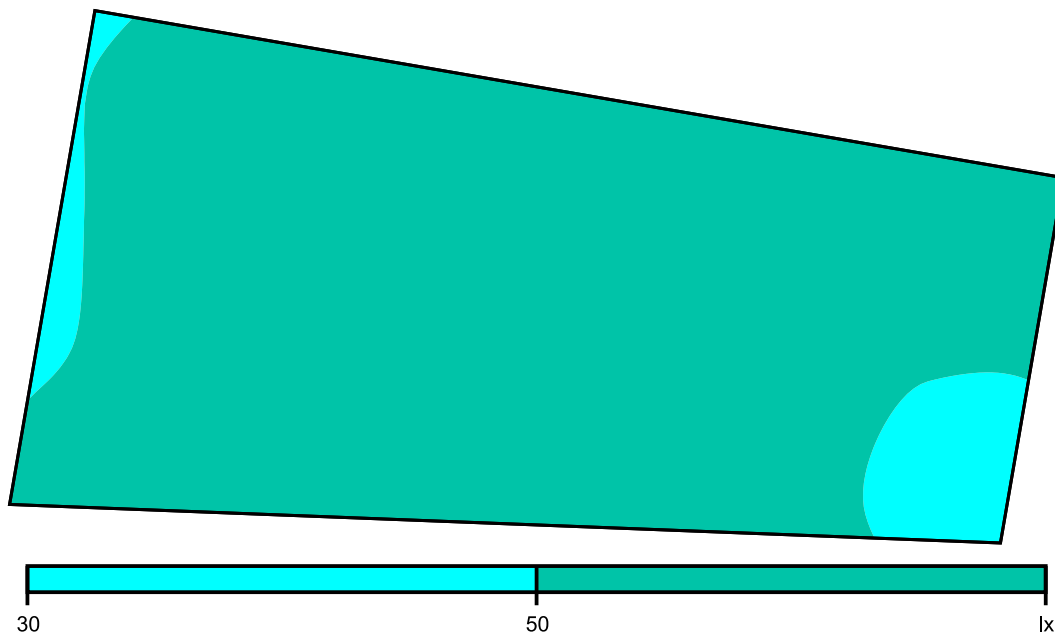
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]



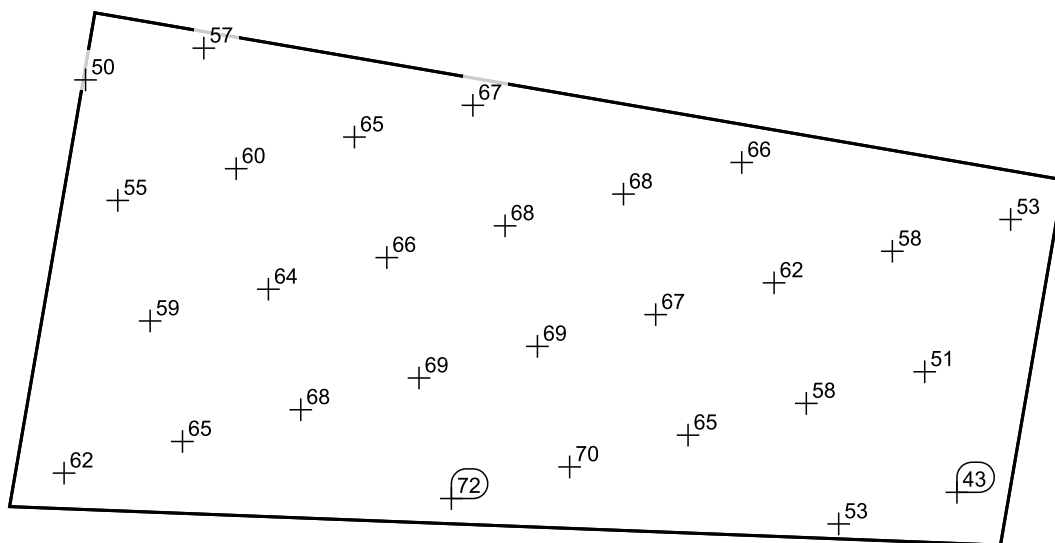
Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]

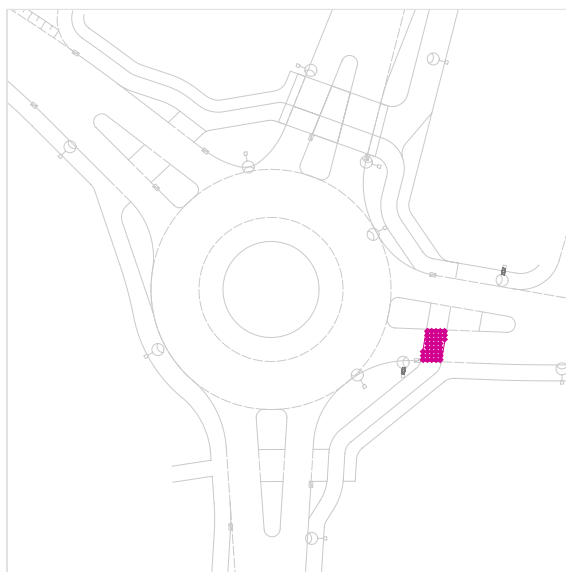


Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-2.258	-1.433	-0.608	0.217	1.042	1.867
3.150	/	/	/	53.3	/	/
2.340	/	/	/	57.7	50.8	42.9
1.530	/	/	66.0	62.1	58.0	52.6
0.720	/	/	67.8	66.5	64.9	/
-0.090	/	67.1	67.6	68.7	70.1	/
-0.900	/	64.6	66.3	68.7	71.9	/
-1.710	56.9	60.2	63.6	67.6	/	/
-2.520	49.5	54.5	59.5	65.1	/	/
-3.331	/	/	/	62.3	/	/

Rower - prawa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1=

Współczynnik konserwacji: 0.80

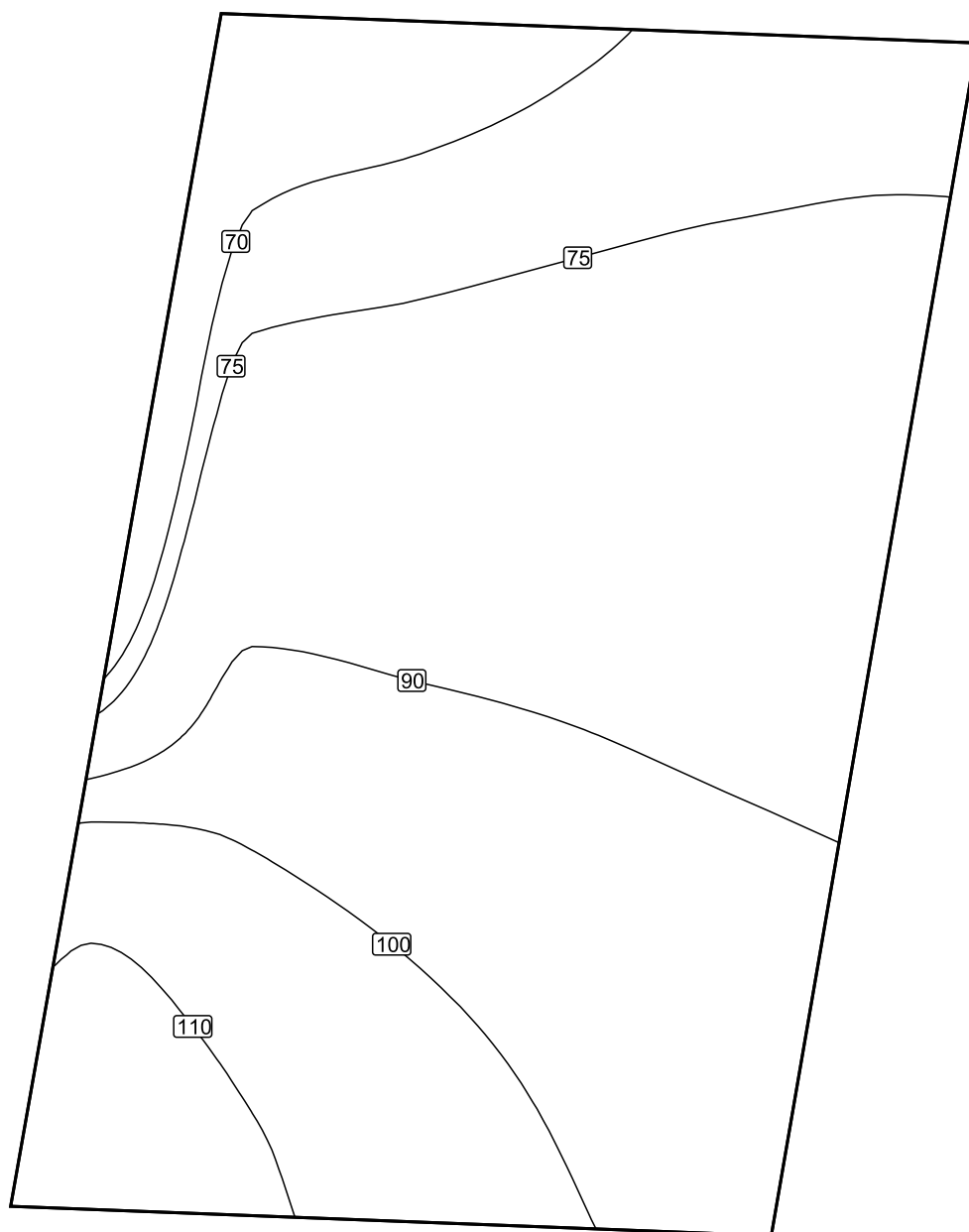
Rower - prawa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 87.9 lx, Min.: 65.5 lx, Maks.: 119 lx, Min/środek: 0.75, Min/maks: 0.55

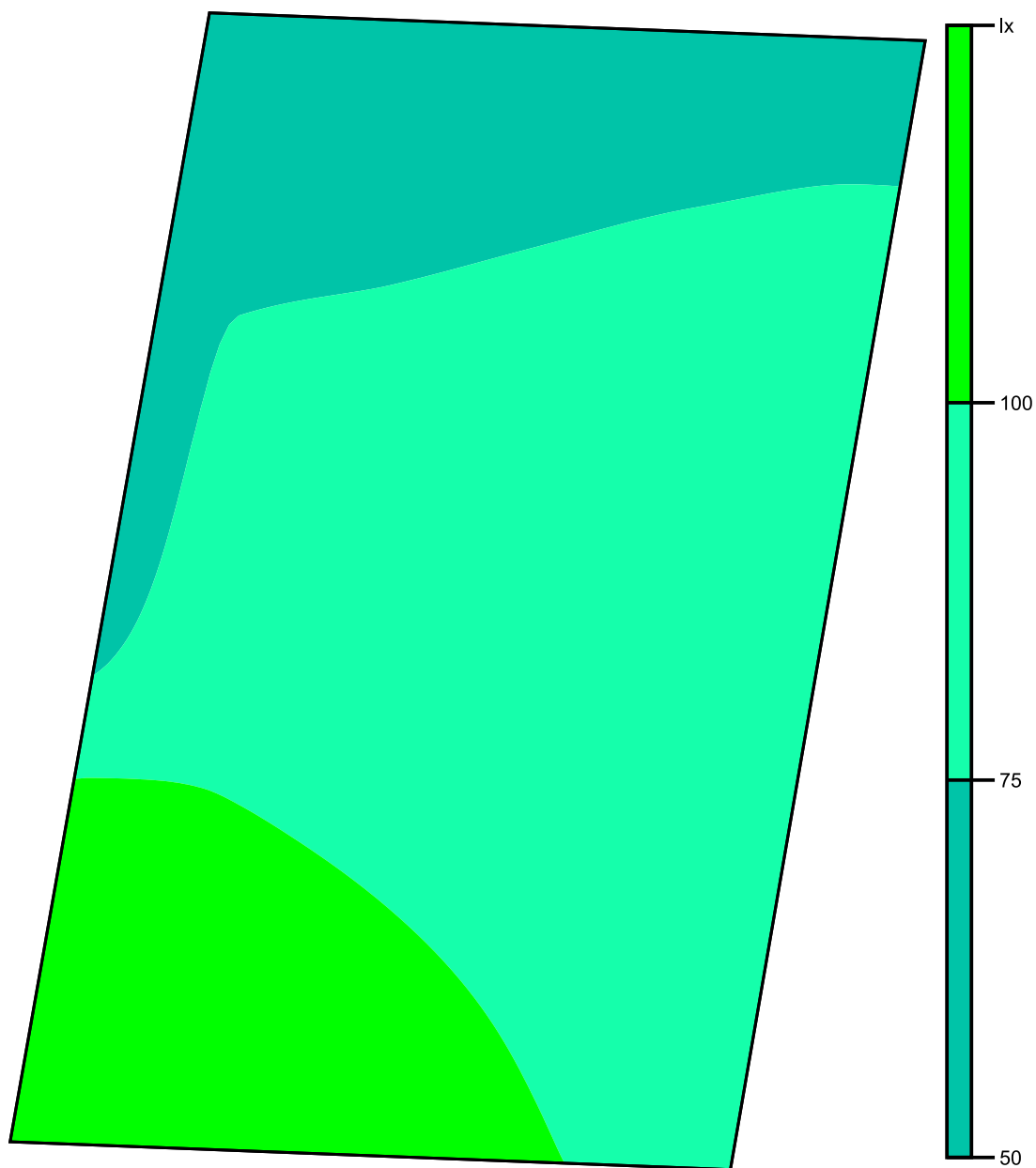
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]



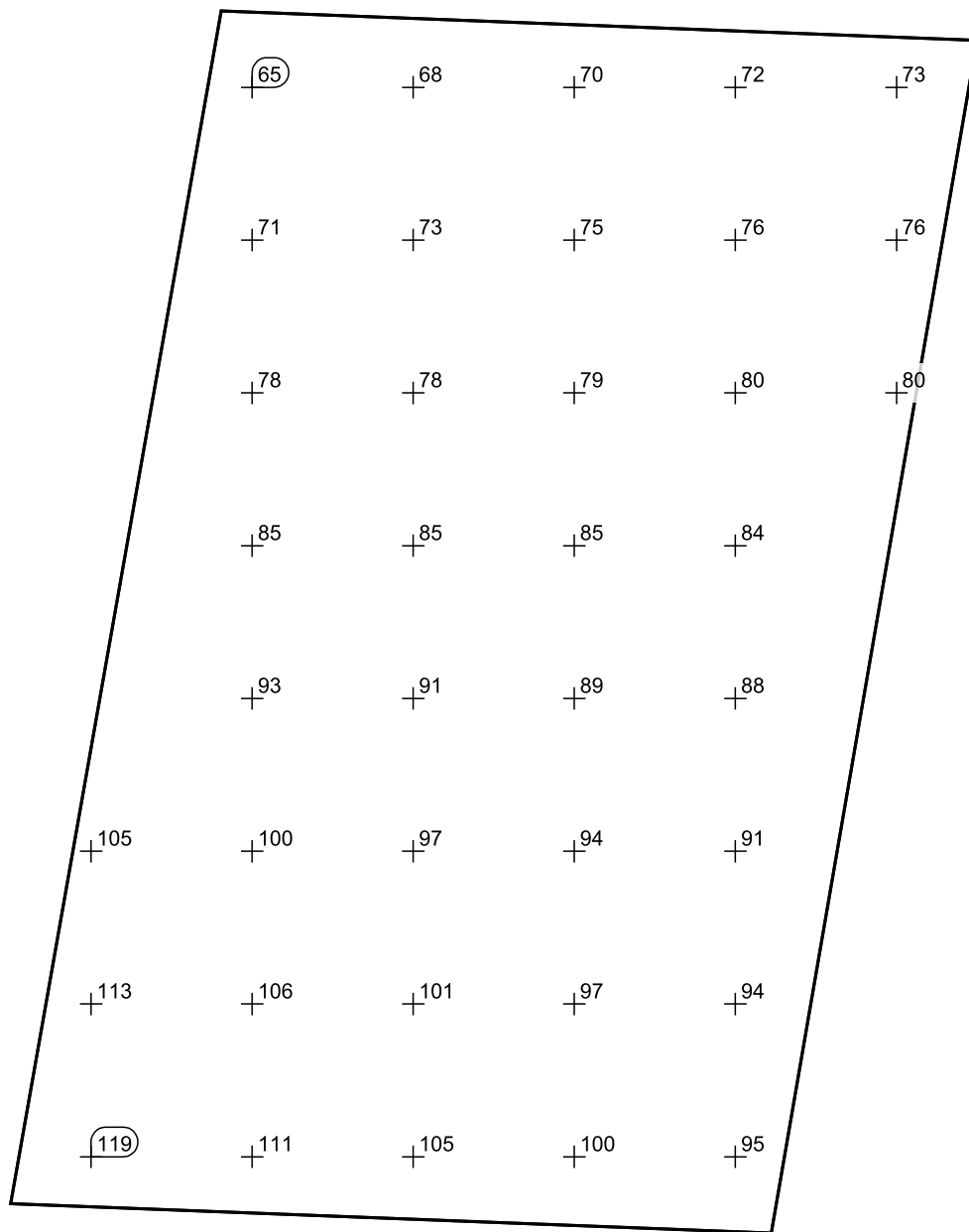
Skala: 1 : 25

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 25

Siatka wartości [lx]

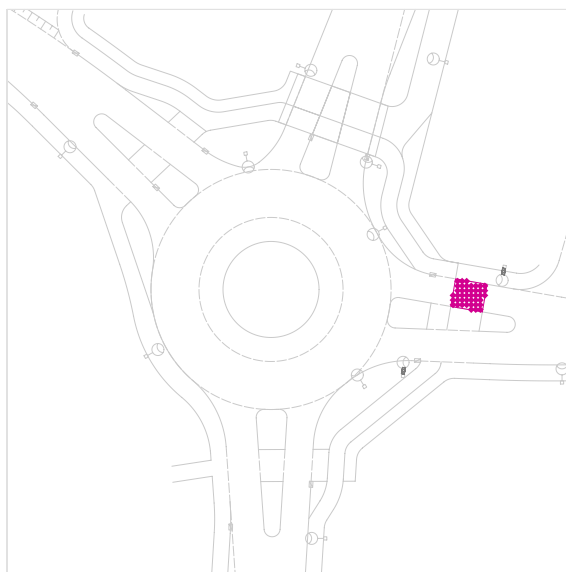


Skala: 1 : 25

Tabela wartości [lx]

m	-1.782	-1.273	-0.764	-0.254	0.255	0.764	1.273	1.783
1.339	72.9	76.1	79.7	/	/	/	/	/
0.801	71.9	75.6	79.7	83.8	87.5	91.3	93.7	95.3
0.264	70.2	74.5	79.3	84.5	89.2	93.7	97.3	99.7
-0.273	67.7	72.9	78.5	84.6	90.8	96.5	101	105
-0.810	65.5	71.1	77.8	85.2	92.7	100	106	111
-1.347	/	/	/	/	/	105	113	119

Przejście - lewa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1=

Współczynnik konserwacji: 0.80

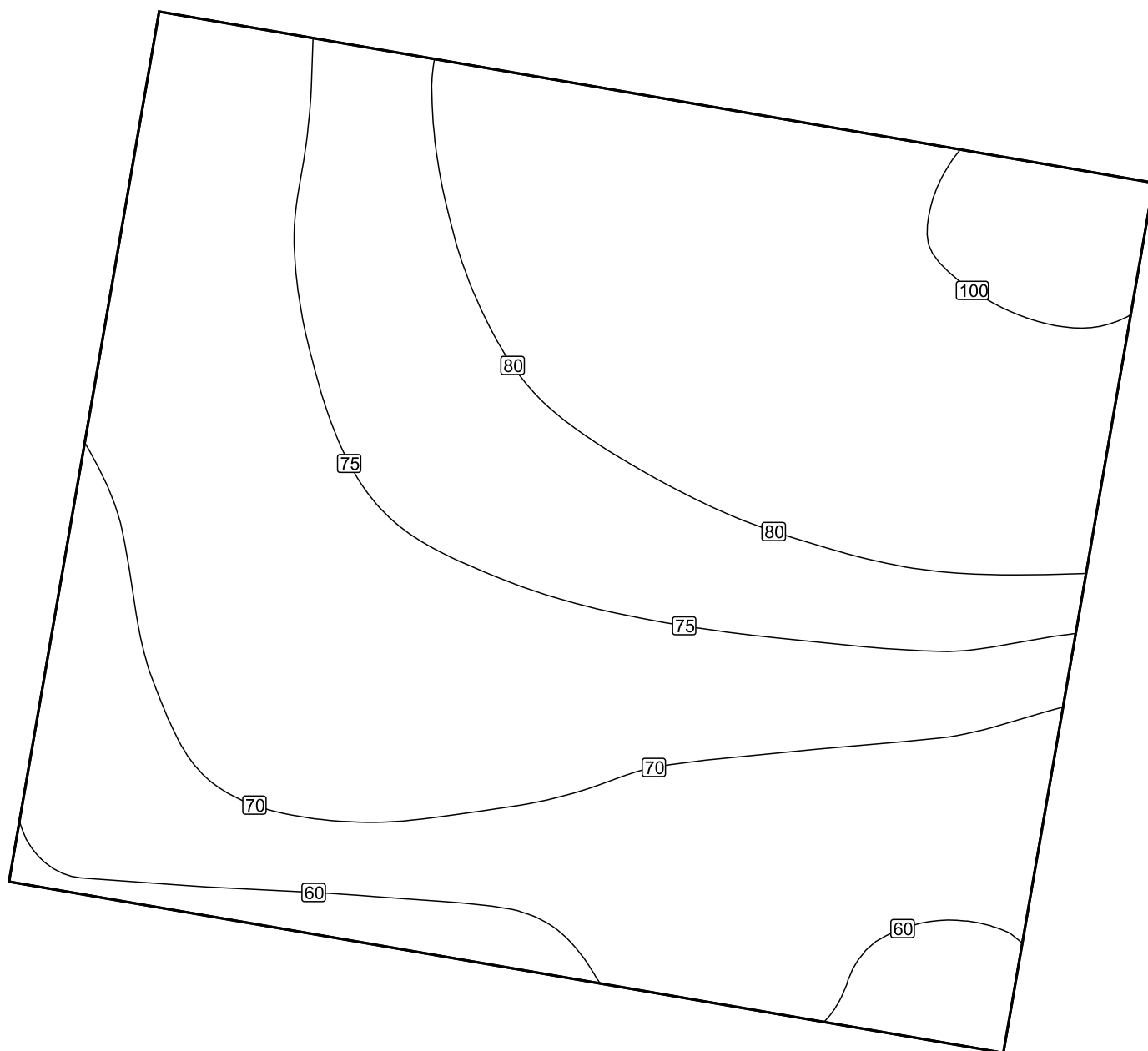
Przejście - lewa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 76.6 lx, Min.: 58.4 lx, Maks.: 106 lx, Min/środek: 0.76, Min/maks: 0.55

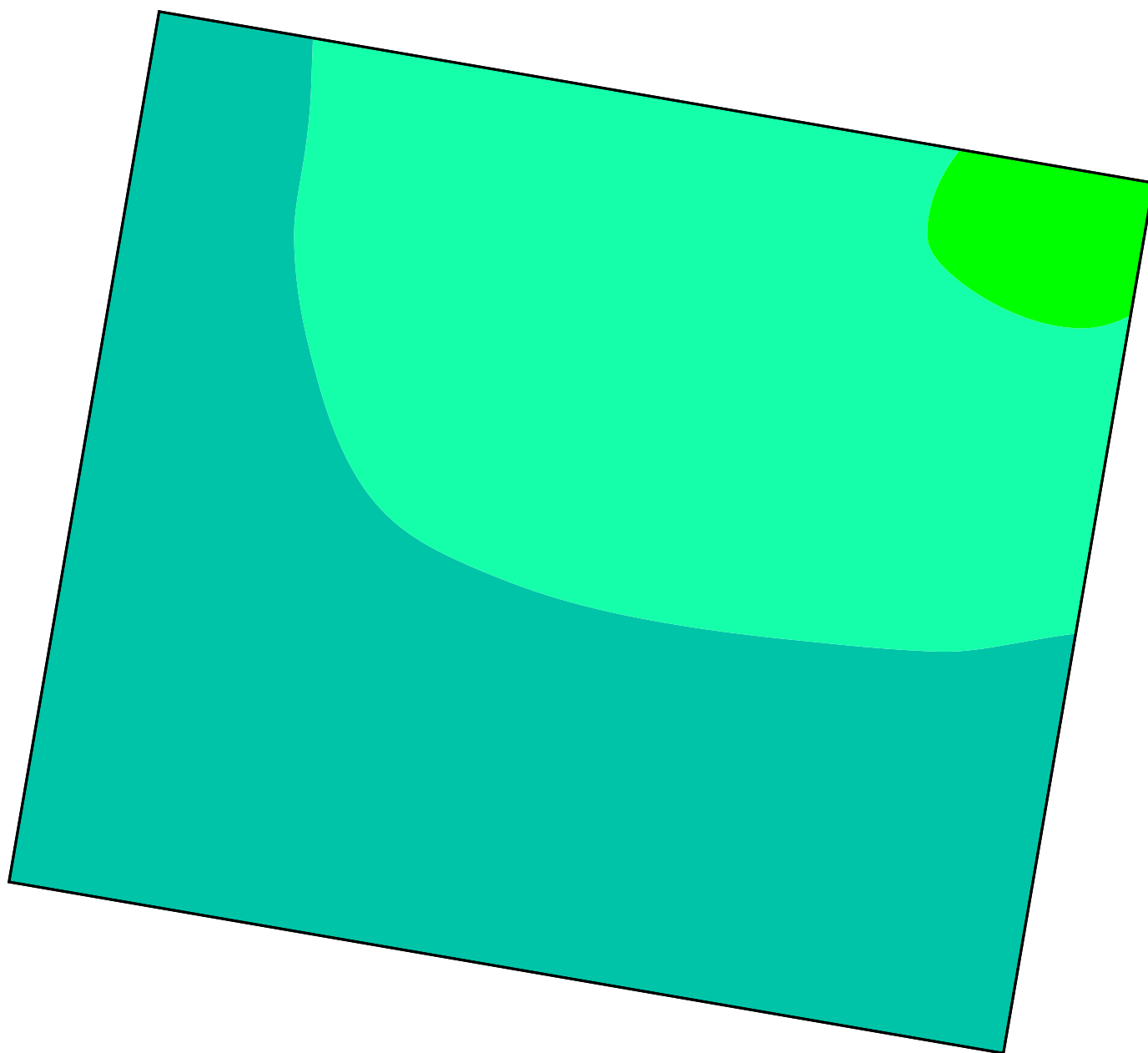
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]

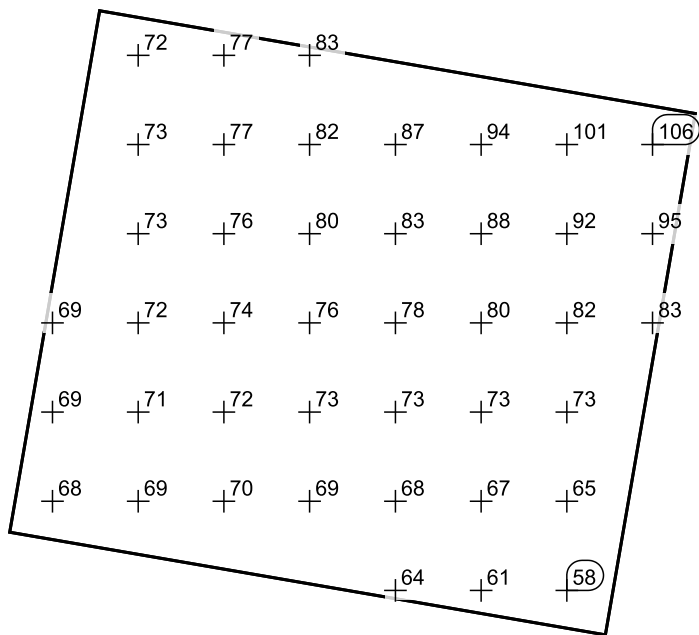


Skala: 1 : 25

Nieprawidłowe kolory [lx]



Siatka wartości [lx]

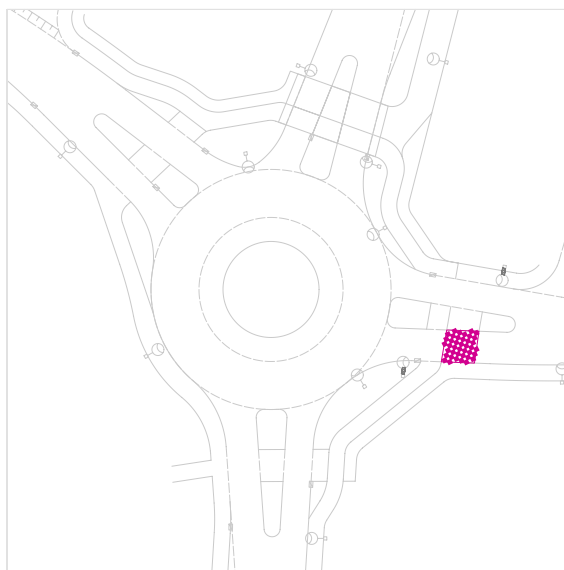


Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-1.985	-1.418	-0.851	-0.284	0.284	0.851	1.418	1.985
1.770	/	72.1	77.4	82.9	/	/	/	/
1.180	/	73.0	77.4	81.8	87.2	93.5	101	106
0.590	/	72.8	76.2	79.6	83.1	87.5	92.0	95.1
0.000	69.2	72.0	74.5	76.2	78.1	80.3	82.5	83.4
-0.590	68.8	70.8	72.1	72.7	72.9	73.1	73.2	/
-1.180	68.1	69.5	69.8	69.2	68.0	66.8	65.2	/
-1.770	/	/	/	/	63.8	61.3	58.4	/

Przejście - prawa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1=

Współczynnik konserwacji: 0.80

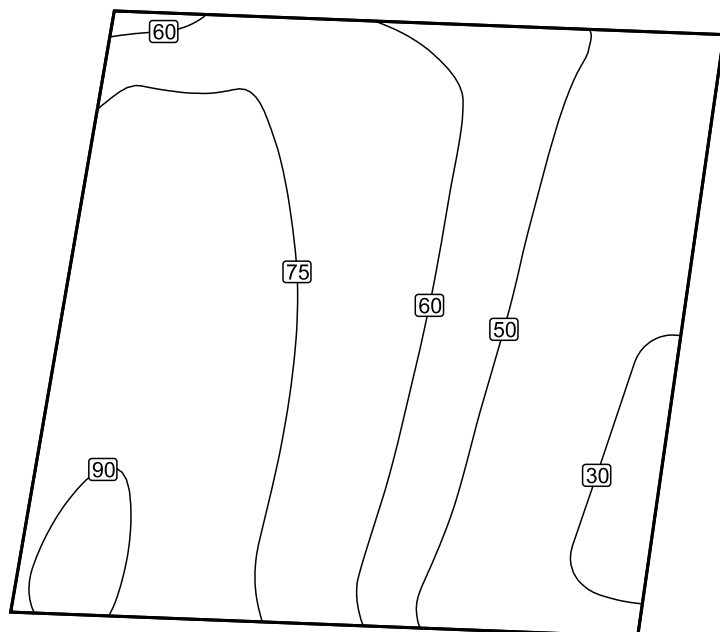
Przejście - prawa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 62.1 lx, Min.: 26.1 lx, Maks.: 92.7 lx, Min/środek: 0.42, Min/maks: 0.28

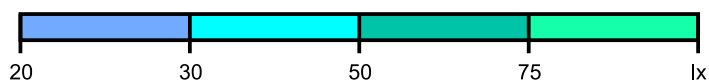
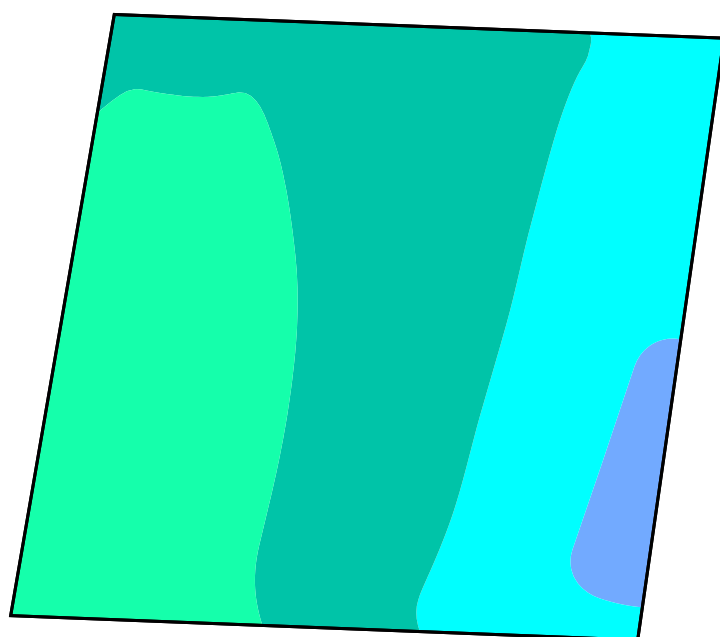
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]



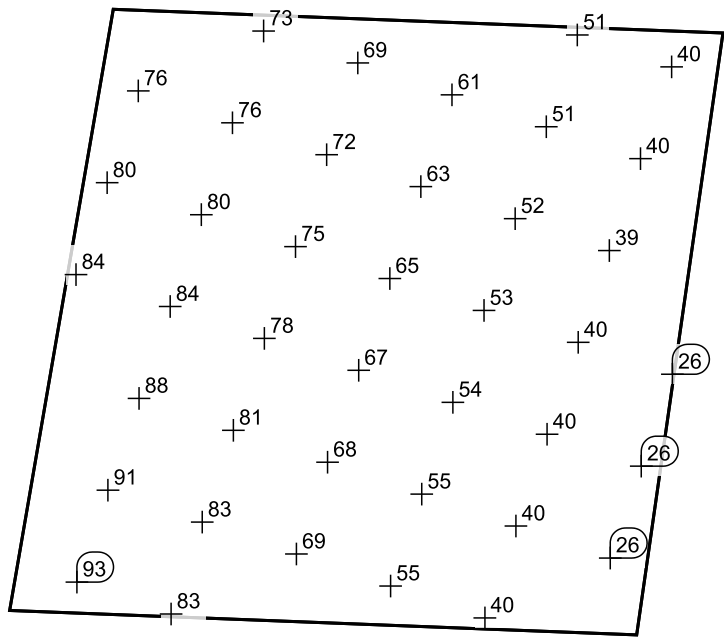
Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]

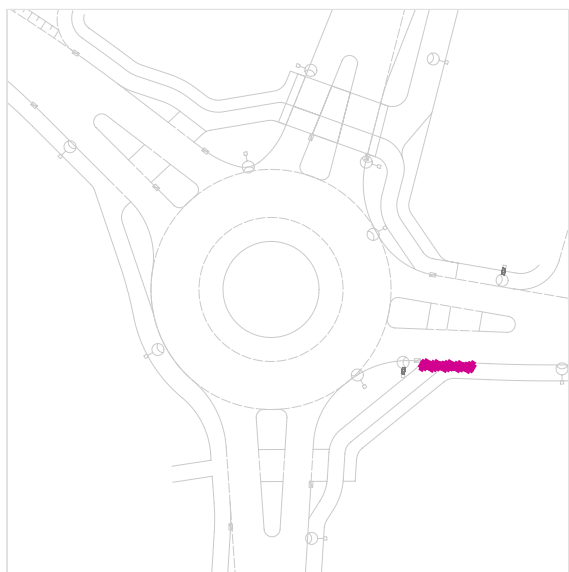


Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-2.237	-1.595	-0.954	-0.313	0.329	0.970	1.612	2.253
2.002	/	/	/	26.4	26.4	26.1	/	/
1.344	39.8	39.5	39.5	39.6	39.9	40.4	40.2	/
0.686	50.5	51.0	51.9	53.0	53.8	54.7	54.9	/
0.028	/	61.0	63.0	65.0	66.9	68.4	69.2	/
-0.630	/	68.8	71.8	74.9	77.9	80.5	82.5	83.3
-1.288	/	72.5	76.1	80.0	83.8	87.6	90.7	92.7
-1.946	/	/	75.7	79.6	83.7	/	/	/

Strefa oczekiwania - prawa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1x

Współczynnik konserwacji: 0.80

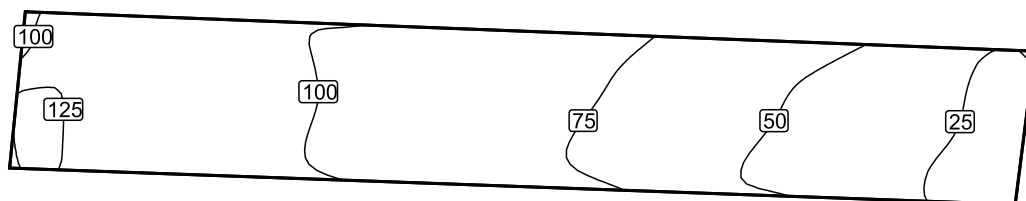
Strefa oczekiwania - prawa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 78.1 lx, Min.: 19.0 lx, Maks.: 129 lx, Min/środek: 0.24, Min/maks: 0.15

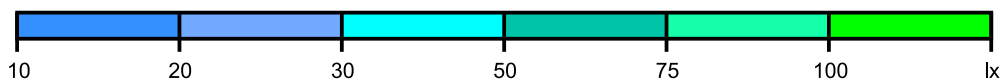
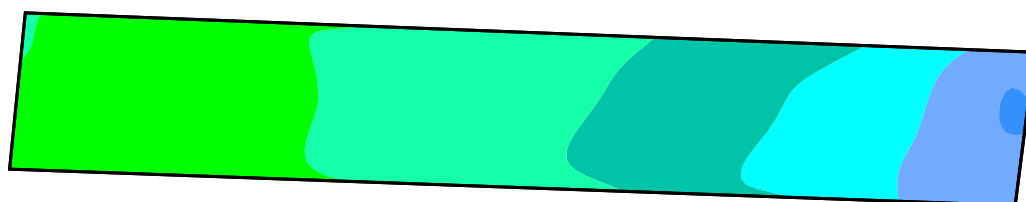
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]



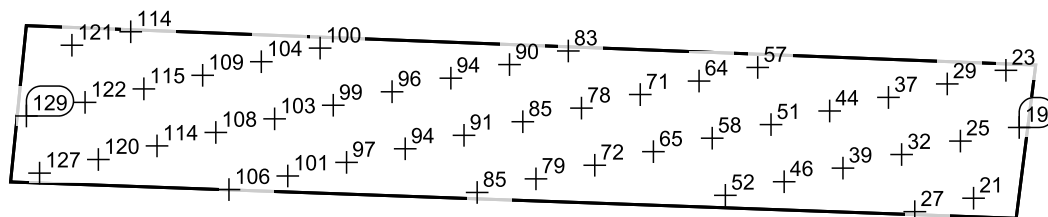
Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]

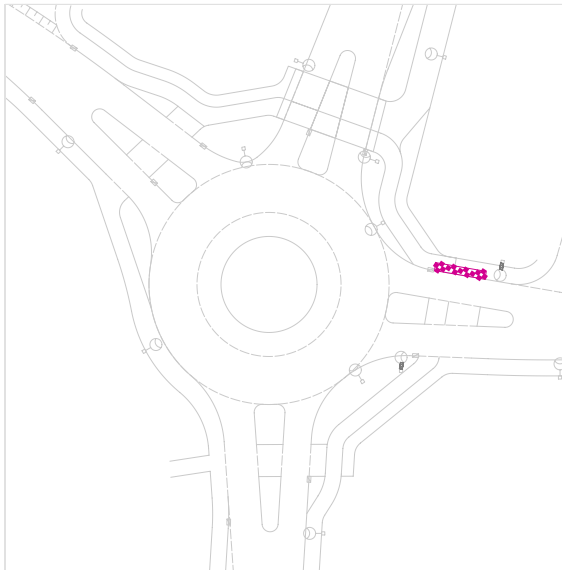


Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-1.170	-0.782	-0.394	-0.006	0.382	0.770	1.158
3.196	/	/	/	/	22.9	19.0	/
2.797	/	/	/	/	29.4	24.8	20.5
2.399	/	/	/	/	37.0	31.7	26.6
2.000	/	/	/	/	44.2	39.1	/
1.601	/	/	/	/	56.5	51.3	45.9
1.202	/	/	/	/	63.6	58.0	52.2
0.803	/	/	/	/	70.8	64.7	/
0.404	/	/	83.3	78.1	71.7	/	/
0.005	/	/	89.5	85.0	78.8	/	/
-0.394	/	/	93.5	90.5	85.3	/	/
-0.793	/	/	95.8	94.0	/	/	/
-1.192	/	99.8	99.1	97.1	/	/	/
-1.590	/	104	103	101	/	/	/
-1.989	/	109	108	106	/	/	/
-2.388	114	115	114	/	/	/	/
-2.787	121	122	120	/	/	/	/
-3.186	/	129	127	/	/	/	/

Strefa oczekiwania - lewa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

100%

Współczynnik konserwacji: 0.80

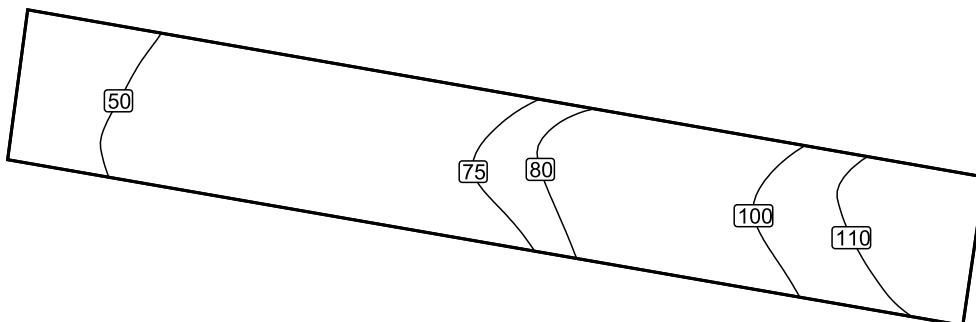
Strefa oczekiwania - lewa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 78.8 lx, Min.: 41.7 lx, Maks.: 118 lx, Min/środek: 0.53, Min/maks: 0.35

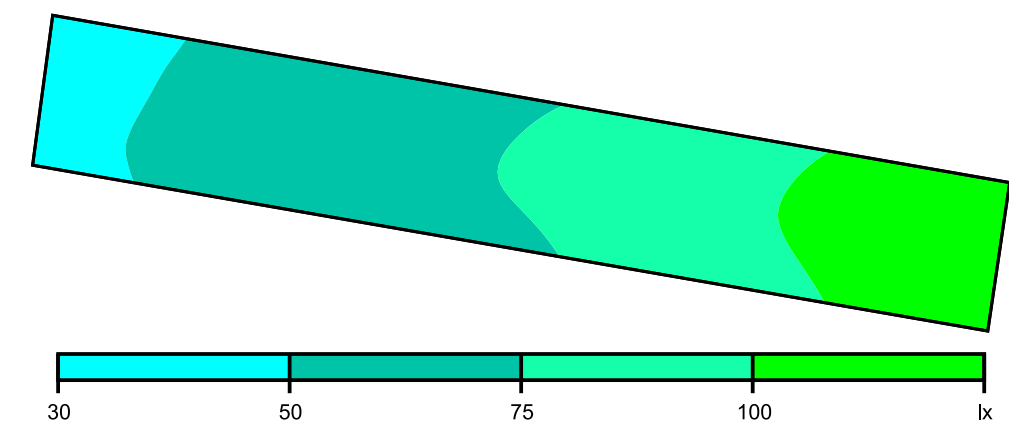
Wysokość: 0.000 m

Izolinie [lx]



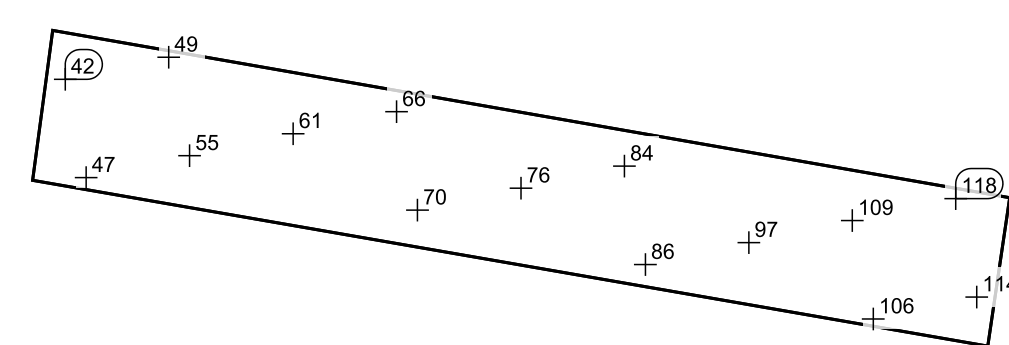
Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]

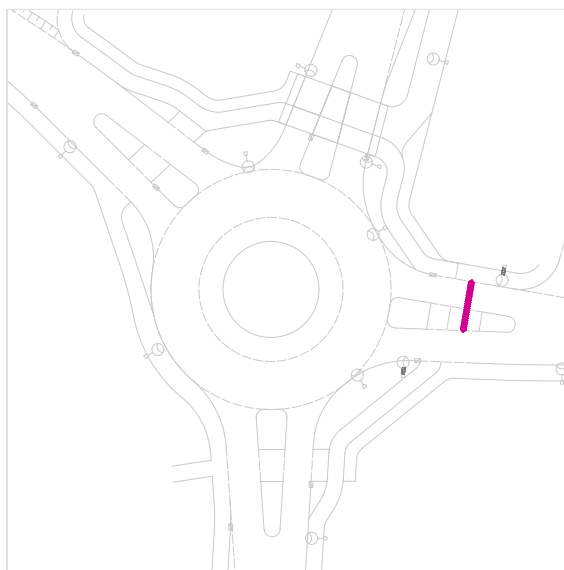


Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-1.334	-0.668	-0.003	0.662	1.328
2.801	/	/	/	118	114
2.101	/	/	/	109	106
1.402	/	/	/	96.5	/
0.702	/	/	84.2	86.3	/
0.002	/	/	76.4	/	/
-0.697	/	66.1	70.1	/	/
-1.397	/	61.0	/	/	/
-2.096	49.0	55.1	/	/	/
-2.796	41.7	47.4	/	/	/

Pieszy - pionowa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1x

Współczynnik konserwacji: 0.80

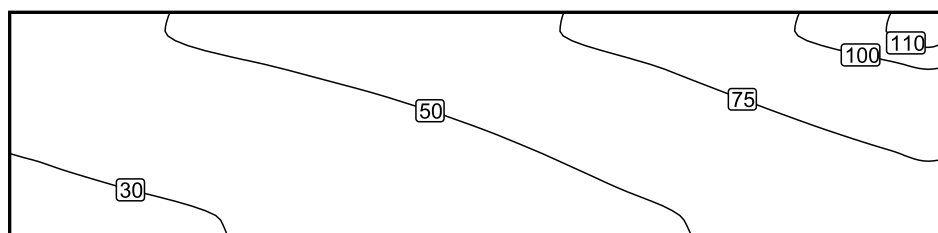
Pieszy - pionowa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 55.3 lx, Min.: 25.6 lx, Maks.: 114 lx, Min/środek: 0.46, Min/maks: 0.22

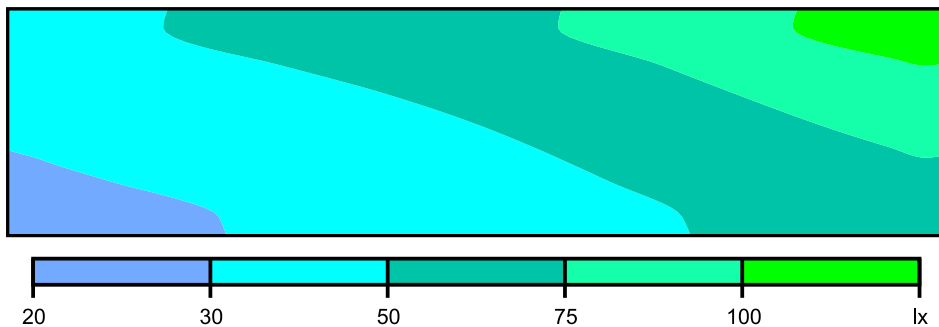
Wysokość: 0.750 m

Izolinie [lx]



Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]

+41	+46	+51	+55	+59	+64	+69	+74	+81	+89	+98	+106	+114
+38	+42	+45	+49	+52	+56	+60	+65	+72	+79	+86	+94	+100
+35	+37	+40	+43	+46	+49	+53	+58	+64	+70	+76	+83	+88
+31	+33	+36	+38	+41	+44	+48	+52	+57	+62	+68	+74	+79
+28	+30	+32	+34	+37	+39	+43	+47	+51	+56	+61	+66	+71
(+26)	+27	+29	+31	+33	+36	+39	+43	+47	+51	+56	+60	+64

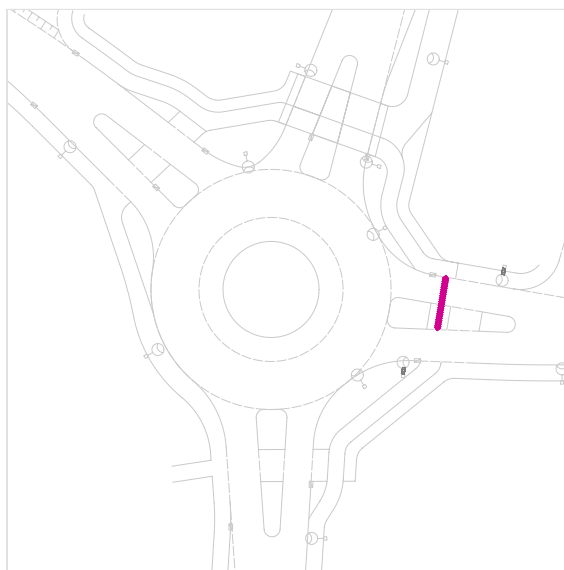
Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-2.976	-2.728	-2.480	-2.232	-1.984	-1.736	-1.488	-1.240	-0.992	-0.744	-0.496	-0.248	0.000	0.248	0.496	0.744	0.992	1.240	1.488
0.625	41.3	43.8	46.1	48.5	50.8	53.0	55.3	57.3	59.3	61.4	63.6	66.2	68.7	71.5	74.4	77.8	81.4	85.3	89.5
0.375	38.1	40.0	41.8	43.5	45.2	46.9	48.6	50.3	52.0	53.9	55.8	58.0	60.3	62.8	65.5	68.5	71.7	75.2	78.8
0.125	34.6	36.0	37.4	38.7	40.0	41.4	42.8	44.3	45.9	47.5	49.3	51.2	53.3	55.6	58.1	60.8	63.7	66.7	69.9
-0.125	31.2	32.3	33.4	34.5	35.6	36.7	38.0	39.3	40.7	42.2	43.8	45.6	47.5	49.7	52.0	54.4	57.0	59.7	62.5
-0.375	28.2	29.1	30.0	30.9	31.9	32.9	34.0	35.3	36.5	37.9	39.4	41.0	42.8	44.8	46.9	49.1	51.4	53.8	56.3
-0.625	25.6	26.5	27.2	28.0	29.0	29.9	30.9	32.0	33.2	34.4	35.8	37.4	39.0	40.8	42.7	44.7	46.8	48.9	51.2

m	1.736	1.984	2.232	2.480	2.728	2.976
0.625	93.8	98.1	102	106	110	114
0.375	82.5	86.2	89.9	93.5	96.9	100
0.125	73.2	76.4	79.6	82.7	85.7	88.4
-0.125	65.3	68.2	71.1	73.8	76.3	78.7
-0.375	58.8	61.4	63.9	66.3	68.6	70.6
-0.625	53.4	55.7	57.9	60.1	62.1	63.8

Rower - pionowa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

100%

Współczynnik konserwacji: 0.80

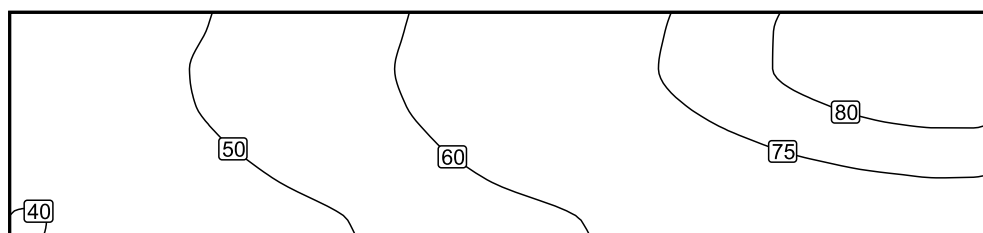
Rower - pionowa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 62.2 lx, Min.: 39.7 lx, Maks.: 84.6 lx, Min/środek: 0.64, Min/maks: 0.47

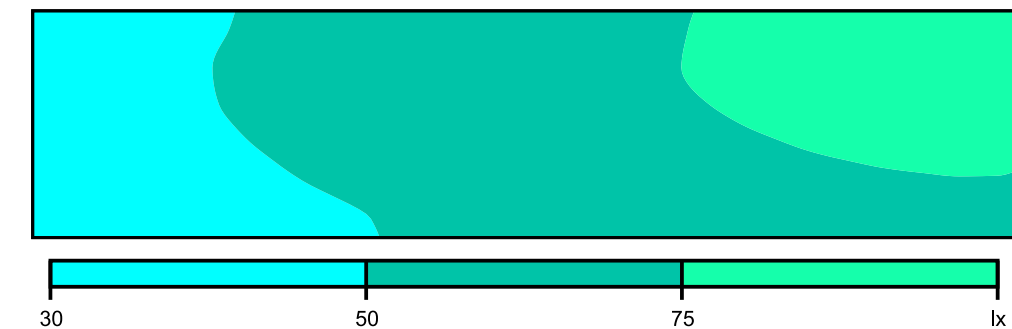
Wysokość: 0.750 m

Izolinie [lx]



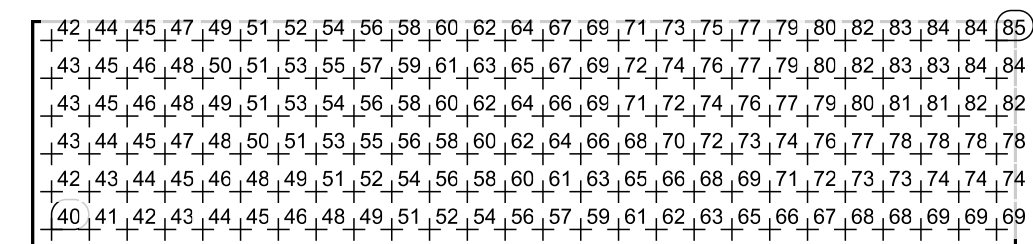
Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]



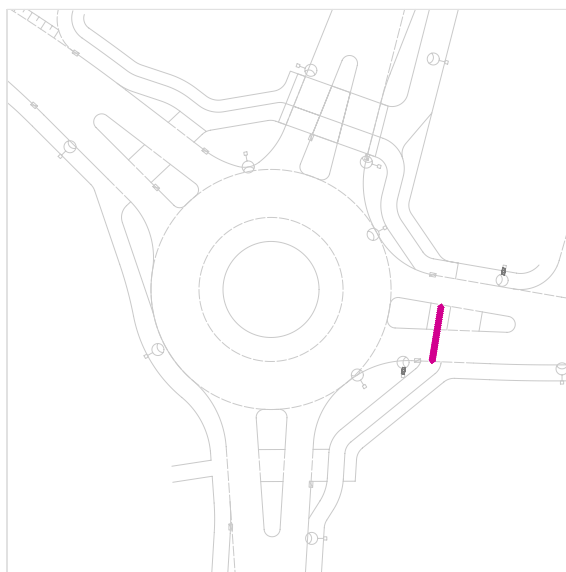
Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-3.125	-2.875	-2.625	-2.375	-2.125	-1.875	-1.625	-1.375	-1.125	-0.875	-0.625	-0.375	-0.125	0.125	0.375	0.625	0.875	1.125	1.375
0.625	42.1	43.6	45.3	47.1	48.9	50.5	52.3	54.3	56.2	58.0	60.1	62.4	64.5	66.7	69.0	71.3	73.3	75.3	77.2
0.375	43.1	44.8	46.4	48.0	49.6	51.3	53.0	54.8	56.7	58.6	60.7	62.9	65.1	67.2	69.4	71.6	73.7	75.6	77.3
0.125	43.4	44.7	46.3	47.9	49.4	50.8	52.5	54.3	56.1	57.9	60.0	62.1	64.2	66.3	68.5	70.5	72.4	74.3	75.8
-0.125	42.8	44.1	45.4	46.8	48.3	49.6	51.1	52.8	54.6	56.3	58.2	60.4	62.3	64.2	66.3	68.3	69.9	71.7	73.2
-0.375	41.5	42.5	43.8	45.2	46.3	47.6	49.1	50.5	52.2	53.9	55.6	57.6	59.5	61.2	63.0	65.0	66.4	67.9	69.4
-0.625	39.7	40.6	41.6	42.8	44.0	45.1	46.3	47.8	49.3	50.8	52.4	54.2	55.8	57.5	59.0	60.6	61.9	63.3	64.6

m	1.625	1.875	2.125	2.375	2.625	2.875	3.125
0.625	79.0	80.4	81.5	82.8	83.7	84.4	84.6
0.375	79.0	80.4	81.6	82.6	83.4	83.8	83.9
0.125	77.3	78.7	79.8	80.7	81.3	81.6	81.7
-0.125	74.4	75.7	76.7	77.6	78.2	78.5	78.5
-0.375	70.6	71.7	72.6	73.5	74.0	74.5	74.4
-0.625	65.6	66.8	67.6	68.4	68.9	69.3	69.4

Rower - pionowa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1000

Współczynnik konserwacji: 0.80

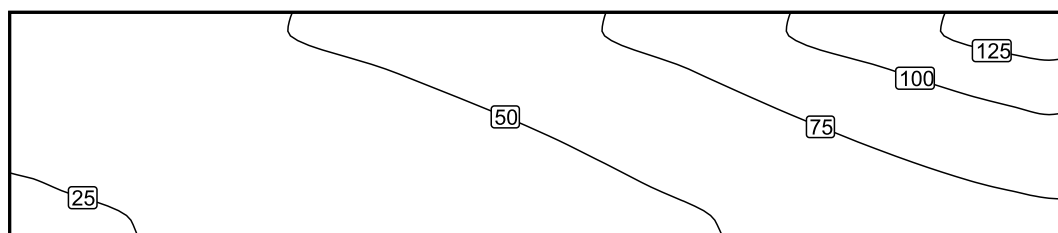
Rower - pionowa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 57.6 lx, Min.: 22.7 lx, Maks.: 141 lx, Min/środek: 0.39, Min/maks: 0.16

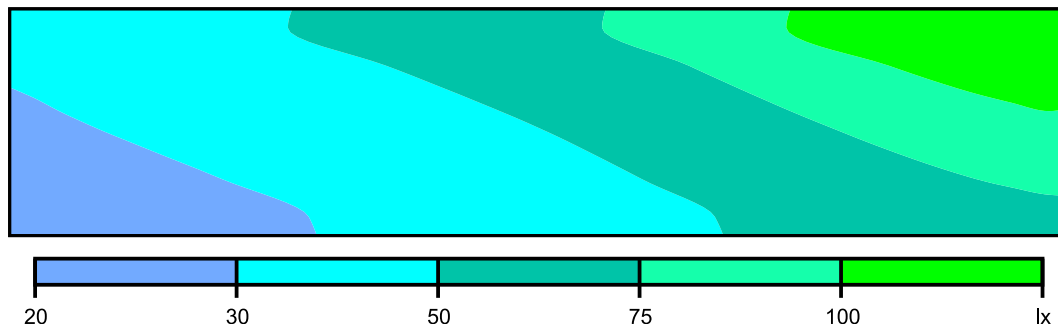
Wysokość: 0.750 m

Izolinie [lx]



Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]

34	38	43	48	53	58	64	70	79	88	100	112	124	136
32	35	39	43	47	51	56	62	69	77	87	96	106	115
29	32	35	38	42	46	50	55	61	68	76	84	92	100
27	29	32	34	37	41	45	49	55	61	68	75	81	87
25	27	29	31	34	37	40	45	49	55	61	66	72	77
23	24	26	28	31	34	37	41	45	50	55	60	65	69

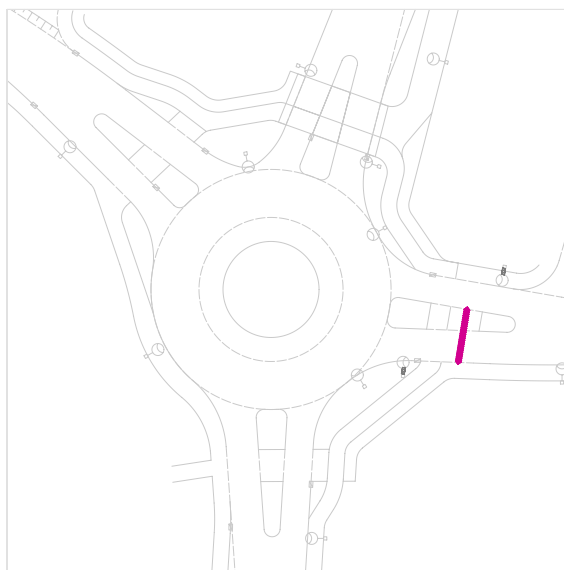
Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-3.375	-3.125	-2.875	-2.625	-2.375	-2.125	-1.875	-1.625	-1.375	-1.125	-0.875	-0.625	-0.375	-0.125	0.125	0.375	0.625	0.875
0.625	34.0	36.3	38.5	40.8	43.3	45.7	48.0	50.3	52.7	55.2	57.9	60.8	63.8	67.0	70.5	74.3	78.5	83.1
0.375	31.9	33.6	35.5	37.3	39.2	41.1	43.0	44.9	46.9	49.0	51.3	53.8	56.3	59.1	62.1	65.5	69.1	73.0
0.125	29.5	30.8	32.3	33.7	35.3	36.8	38.4	40.1	41.7	43.6	45.6	47.8	50.1	52.5	55.2	58.1	61.3	64.7
-0.125	27.0	28.1	29.3	30.5	31.7	33.1	34.4	35.9	37.4	39.0	40.8	42.7	44.8	47.0	49.4	52.0	54.8	57.8
-0.375	24.7	25.7	26.6	27.7	28.7	29.9	31.1	32.4	33.7	35.2	36.8	38.6	40.4	42.4	44.6	46.9	49.4	52.1
-0.625	22.7	23.6	24.4	25.3	26.2	27.3	28.4	29.5	30.7	32.1	33.5	35.1	36.8	38.6	40.6	42.7	44.9	47.2

m	1.125	1.375	1.625	1.875	2.125	2.375	2.625	2.875	3.125	3.375
0.625	88.3	93.9	99.7	106	112	118	124	130	136	141
0.375	77.4	82.0	86.8	91.6	96.3	101	106	111	115	119
0.125	68.4	72.3	76.3	80.3	84.3	88.4	92.4	96.3	99.8	103
-0.125	61.1	64.3	67.8	71.1	74.6	78.0	81.4	84.6	87.4	90.0
-0.375	54.8	57.7	60.7	63.5	66.5	69.4	72.2	74.9	77.3	79.4
-0.625	49.6	52.1	54.6	57.2	59.7	62.1	64.6	66.8	68.8	70.6

Pieszy - pionowa / Pionowe natężenie oświetlenia



3x

1=

Współczynnik konserwacji: 0.80

Pieszy - pionowa: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 50.9 lx, Min.: 32.2 lx, Maks.: 70.3 lx, Min/środek: 0.63, Min/maks: 0.46

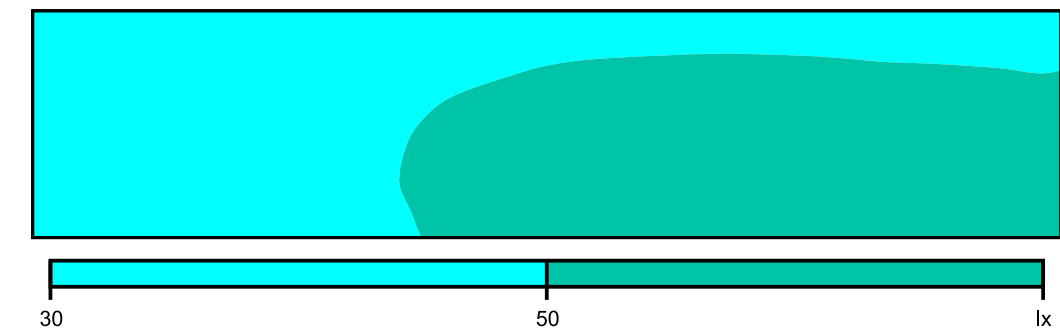
Wysokość: 0.750 m

Izolinie [lx]



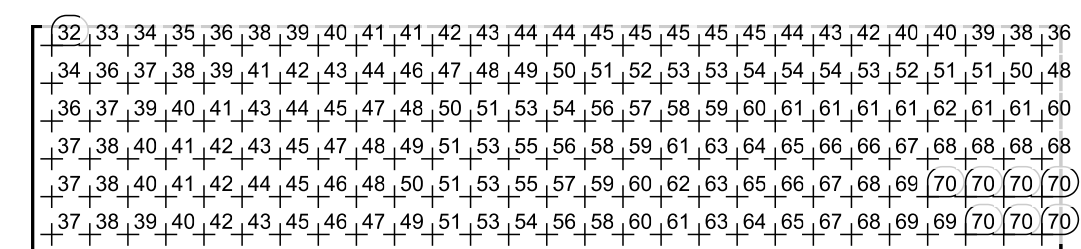
Skala: 1 : 50

Nieprawidłowe kolory [lx]



Skala: 1 : 50

Siatka wartości [lx]



Skala: 1 : 50

Tabela wartości [lx]

m	-3.274	-3.022	-2.770	-2.519	-2.267	-2.015	-1.763	-1.511	-1.259	-1.007	-0.756	-0.504	-0.252	0.000	0.252	0.504	0.756	1.007	1.259
0.625	32.2	33.3	34.3	35.3	36.4	37.5	38.8	39.8	40.6	41.5	42.4	43.2	43.8	44.3	44.7	45.0	45.2	45.1	44.6
0.375	34.4	35.6	36.9	38.1	39.4	40.6	41.9	43.2	44.4	45.7	46.8	47.9	49.0	50.3	51.3	52.1	52.7	53.4	53.8
0.125	36.1	37.3	38.5	39.8	41.2	42.7	44.1	45.3	46.7	48.2	49.8	51.2	52.5	54.1	55.6	57.1	58.3	59.4	60.1
-0.125	36.9	38.2	39.6	40.8	42.1	43.5	45.0	46.5	47.9	49.5	51.1	52.8	54.5	56.2	57.8	59.4	61.1	62.6	63.8
-0.375	37.3	38.4	39.6	40.9	42.3	43.7	45.1	46.5	48.1	49.8	51.5	53.1	54.9	56.8	58.6	60.2	61.8	63.4	64.9
-0.625	36.8	38.1	39.3	40.4	41.6	43.0	44.5	45.9	47.4	49.1	50.9	52.6	54.3	56.1	57.9	59.6	61.2	62.8	64.1

m	1.511	1.763	2.015	2.267	2.519	2.770	3.022	3.274
0.625	43.6	42.8	41.8	40.4	39.9	39.0	37.8	36.3
0.375	54.0	53.6	52.7	51.7	51.3	50.6	49.6	48.1
0.125	61.0	61.3	61.4	61.4	61.5	61.4	60.8	59.7
-0.125	64.8	65.6	66.3	67.0	67.7	68.0	68.0	67.6
-0.375	66.2	67.3	68.2	68.9	69.7	70.1	70.3	70.1
-0.625	65.5	66.6	67.7	68.5	69.2	69.6	69.8	69.6