

## **G2304051 Oświetlenie przejścia dla pieszych**

Symulacja dedykowanego oświetlenia przejść dla pieszych.

"Rozbudowa drogi powiatowej nr 1020R Brandwica - Jastkowice w Brandwicy gm. Pysznica."

Przejście zlokalizowane na odcinku drogi w km 1+120.61 - 1+309.87  
Brandwica ul. Kochanowskiego

Klasa oświetlenia PC3

Symulowane oprawy oświetleniowe dedykowanego przejścia dla pieszych: LUXA DOB ZEBRA 50W 5700K



Treść

G2304051 Oświetlenie przejścia dla pieszych

Lista oprav.....3

Przejście

Plan sytuacyjny oprav.....4

Widoki.....5

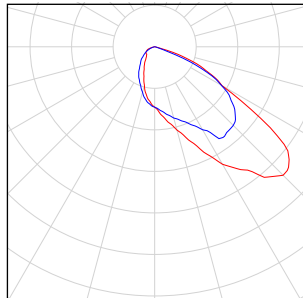
Powierzchnie obliczeniowe..... 13

Pionowe P / Pionowe natężenie oświetlenia..... 14

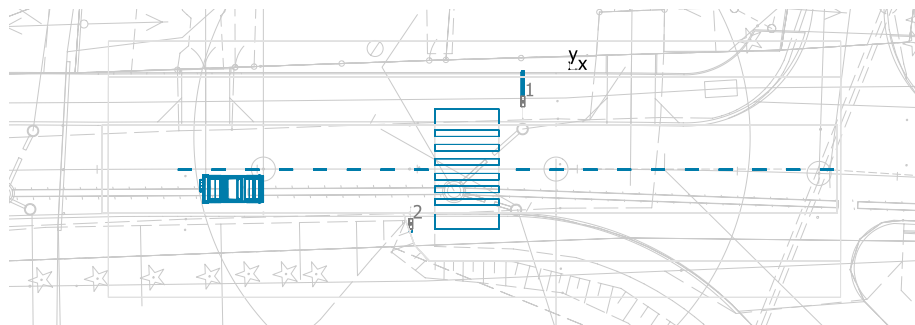
Poziome natężenie oświetlenia / Pionowe natężenie oświetlenia..... 15

Pionowe L / Pionowe natężenie oświetlenia..... 16

## G2304051 Oświetlenie przejścia dla pieszych

Ilość sztuk	Oprawa (Wylot światła)		
2	Ledolux Poland - LUXA DOB ZEBRA 50W Wylot światła 1 Wyposażenie: 1xLED Strumień świetlny lampy: 7500 lm Moc: 50.0 W  Dane kolorymetryczne 1x: CCT 5700 K, CRI 70	Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.	

## Przejście

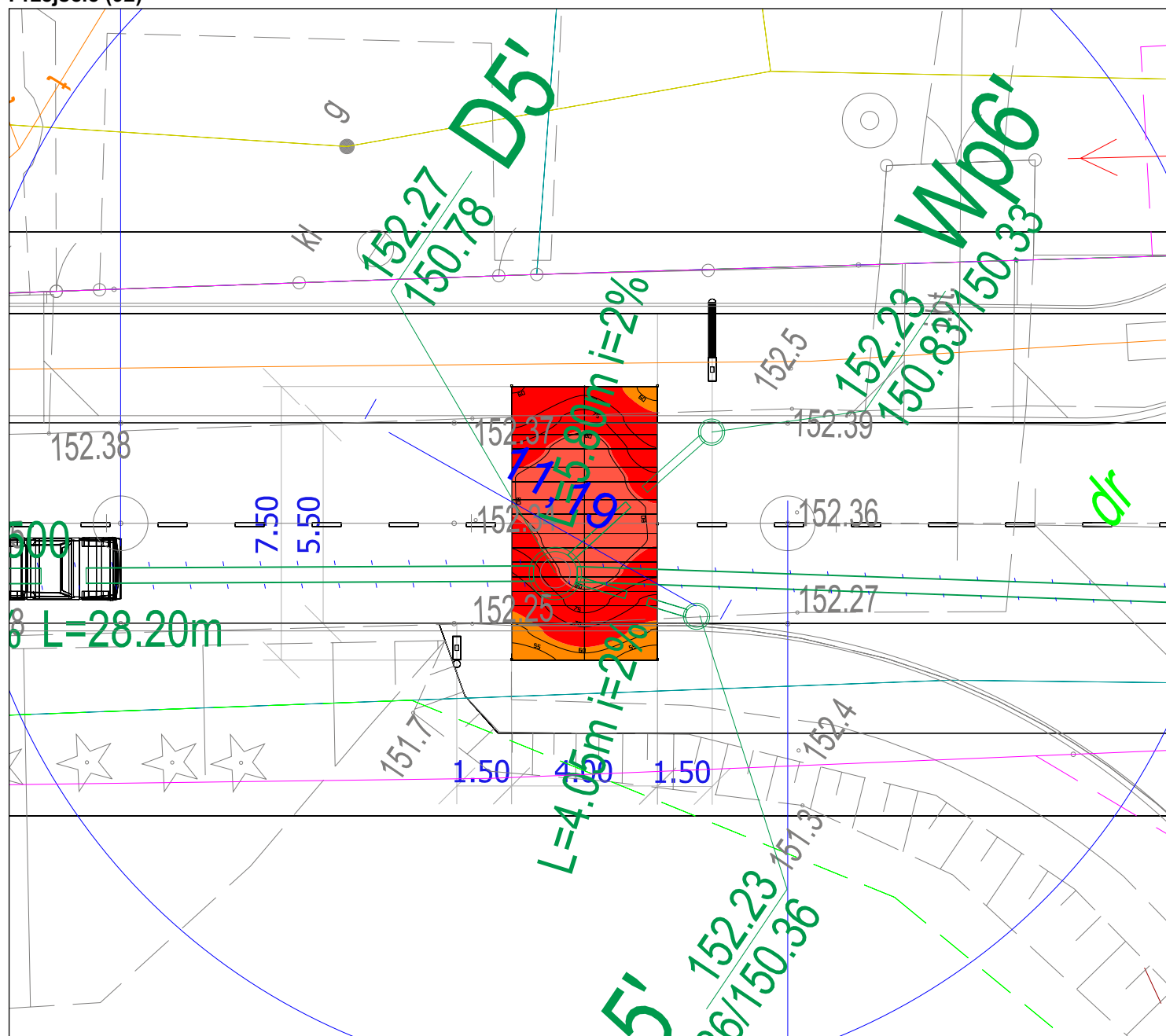


### Ledolux Poland LUXA DOB ZEBRA 50W

Nr.	X [m]	Y [m]	Wysokość montażu [m]	Współczynnik konserwacji
1	-2.892	-2.008	6.000	0.80
2	-9.892	-9.663	6.000	0.80

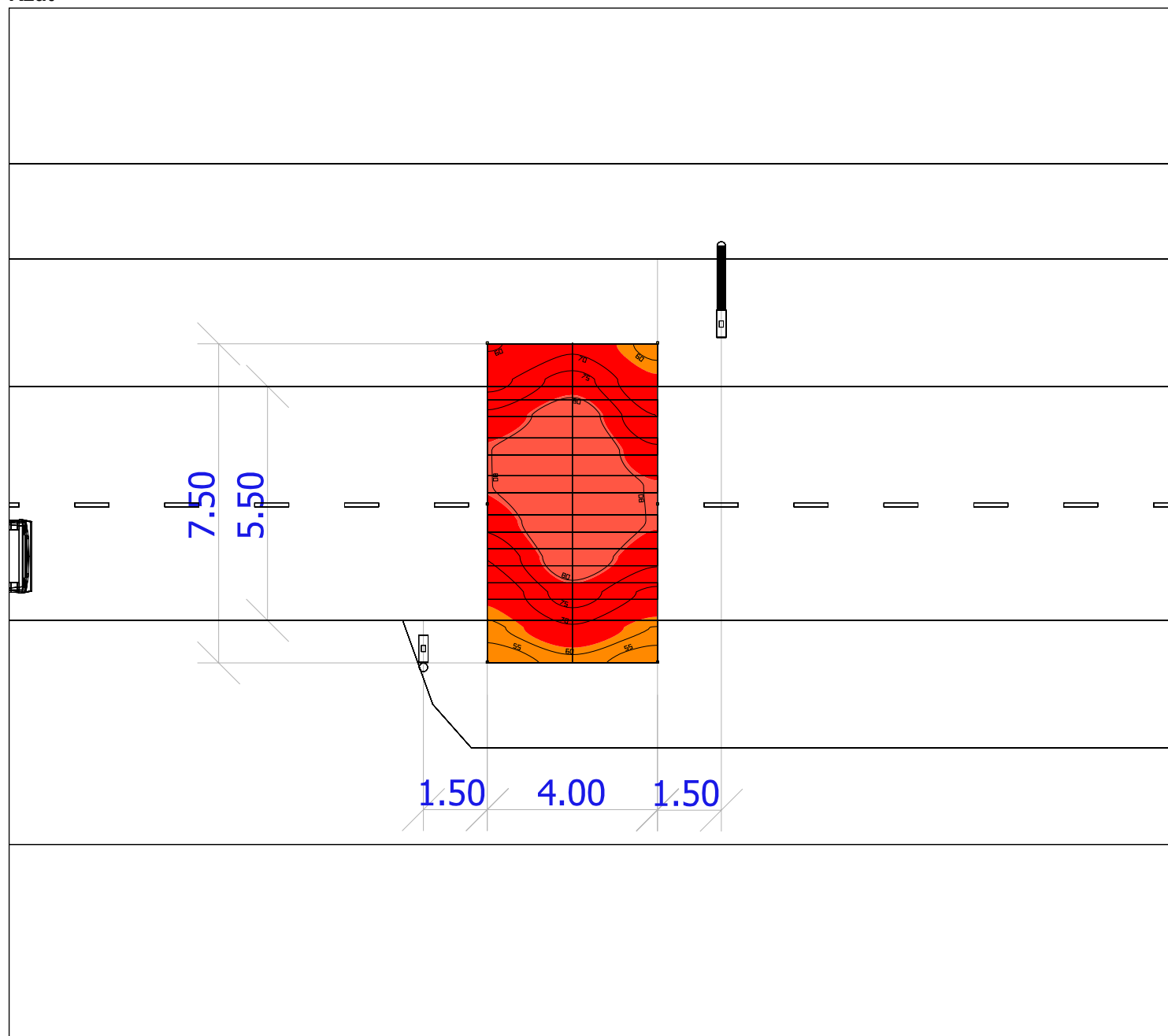
## Przejście

### Przejście (92)

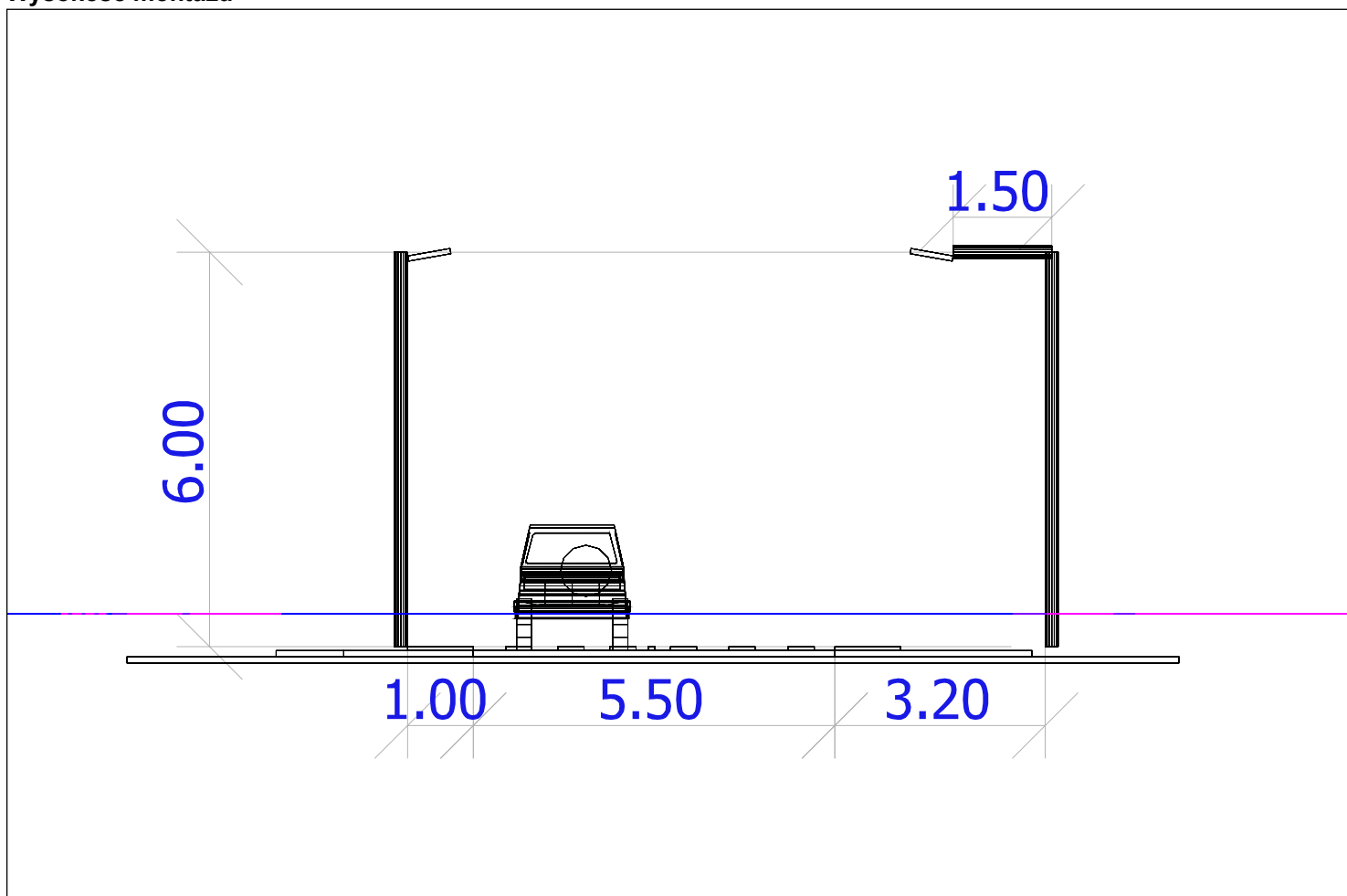


Skala: 1 : 163

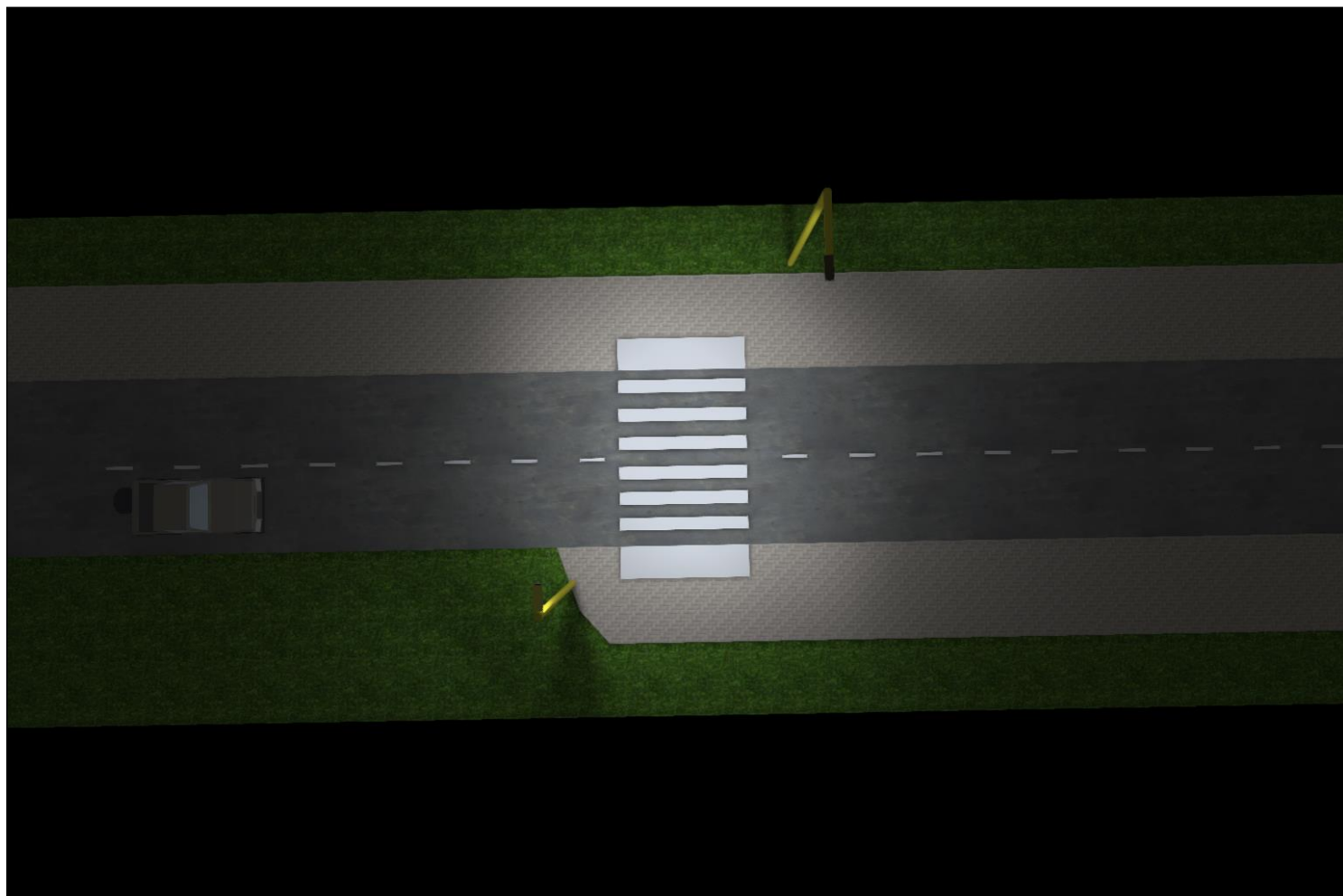
## Rzut



Skala: 1 : 140

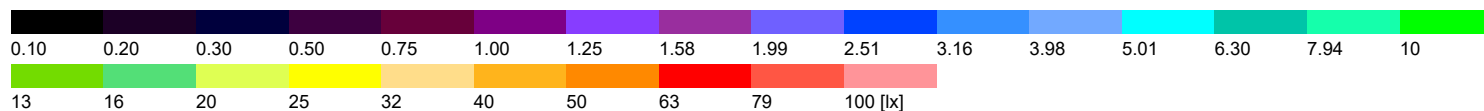
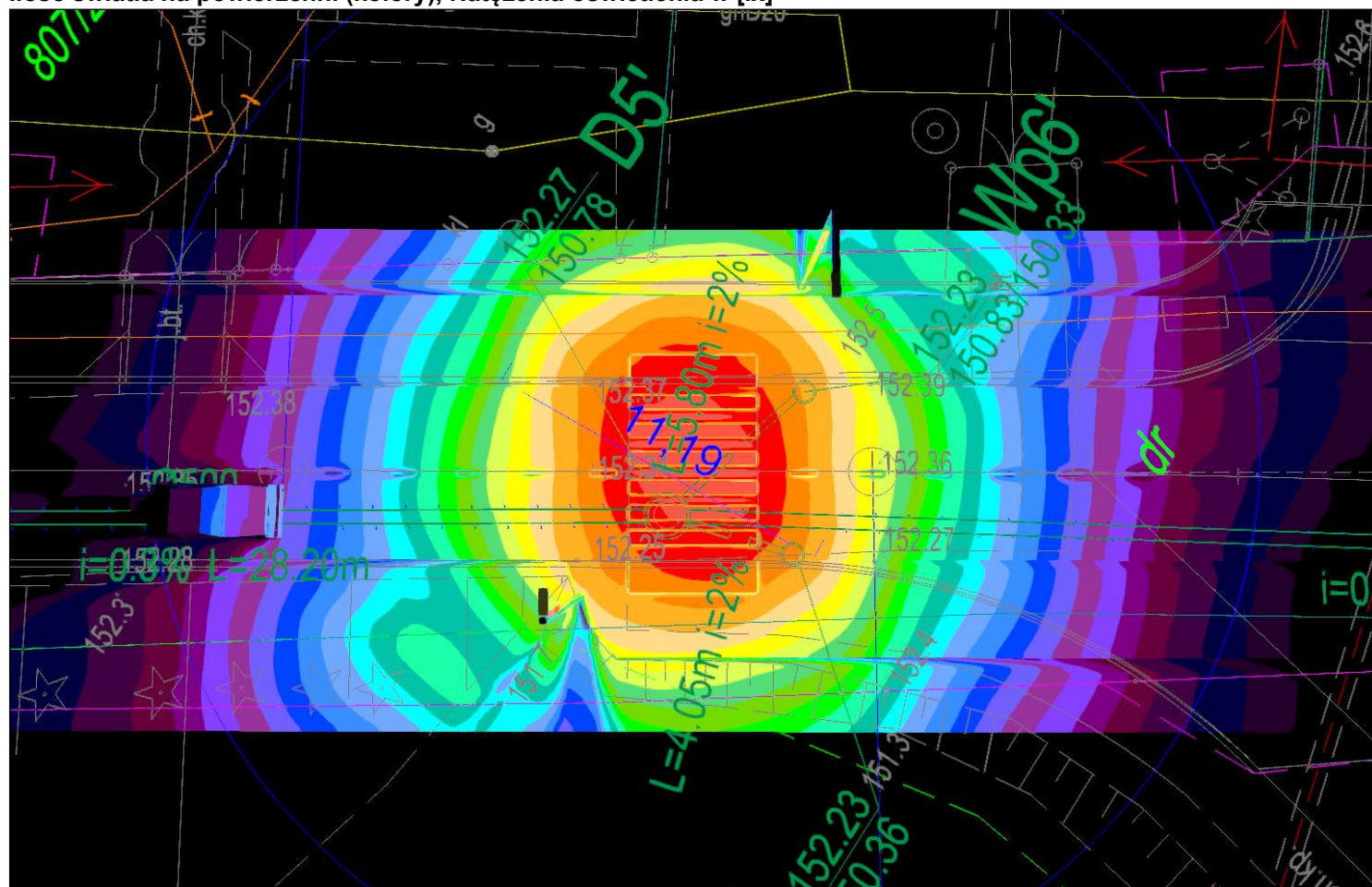
**Wysokość montażu**

Skala: 1 : 105

**Widok 3D**

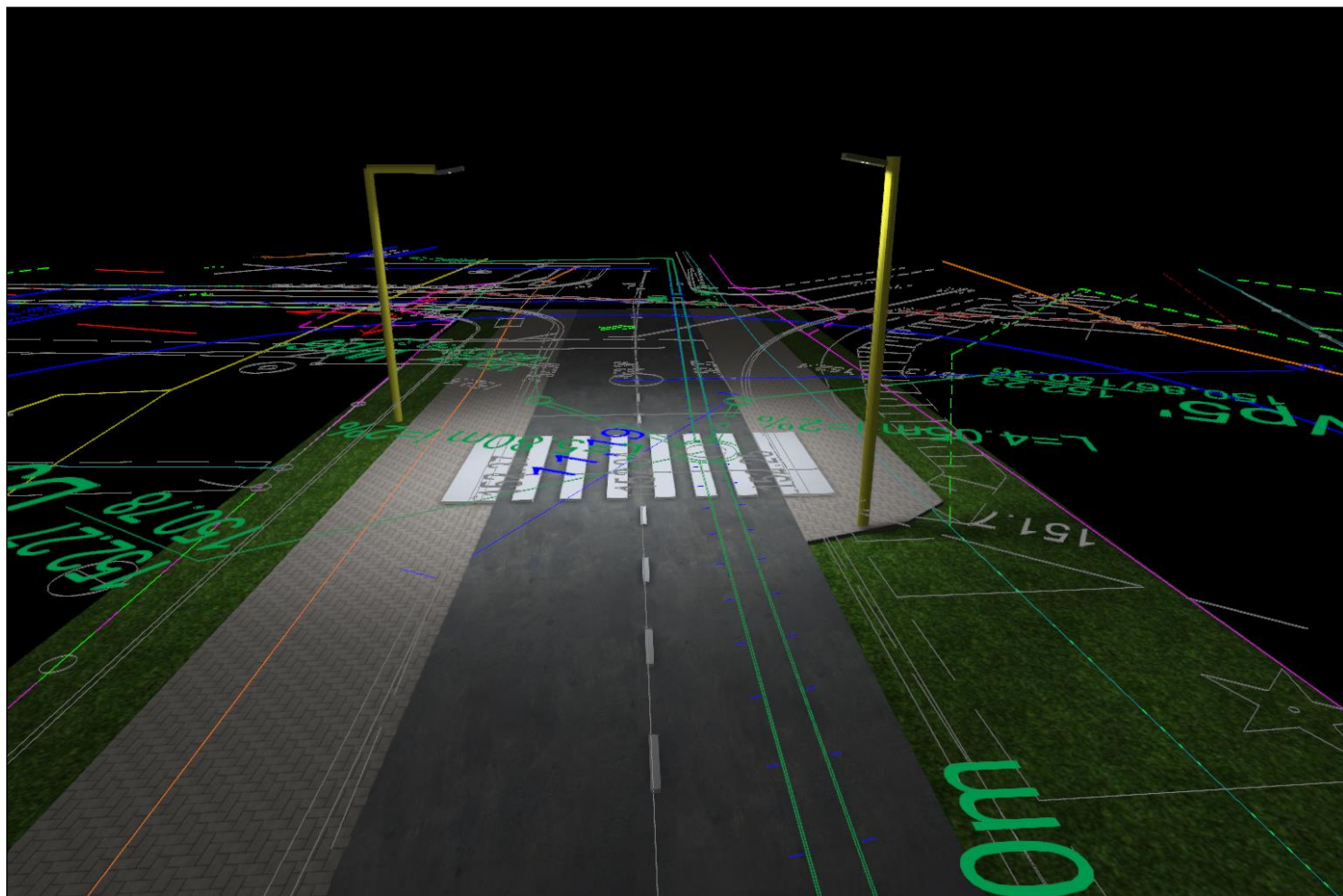


**Ilość światła na powierzchni (kolory), Natężenia oświetlenia w [lx]**



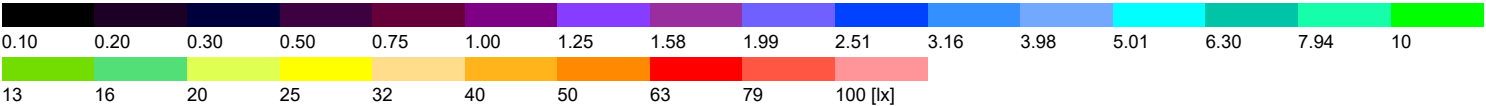
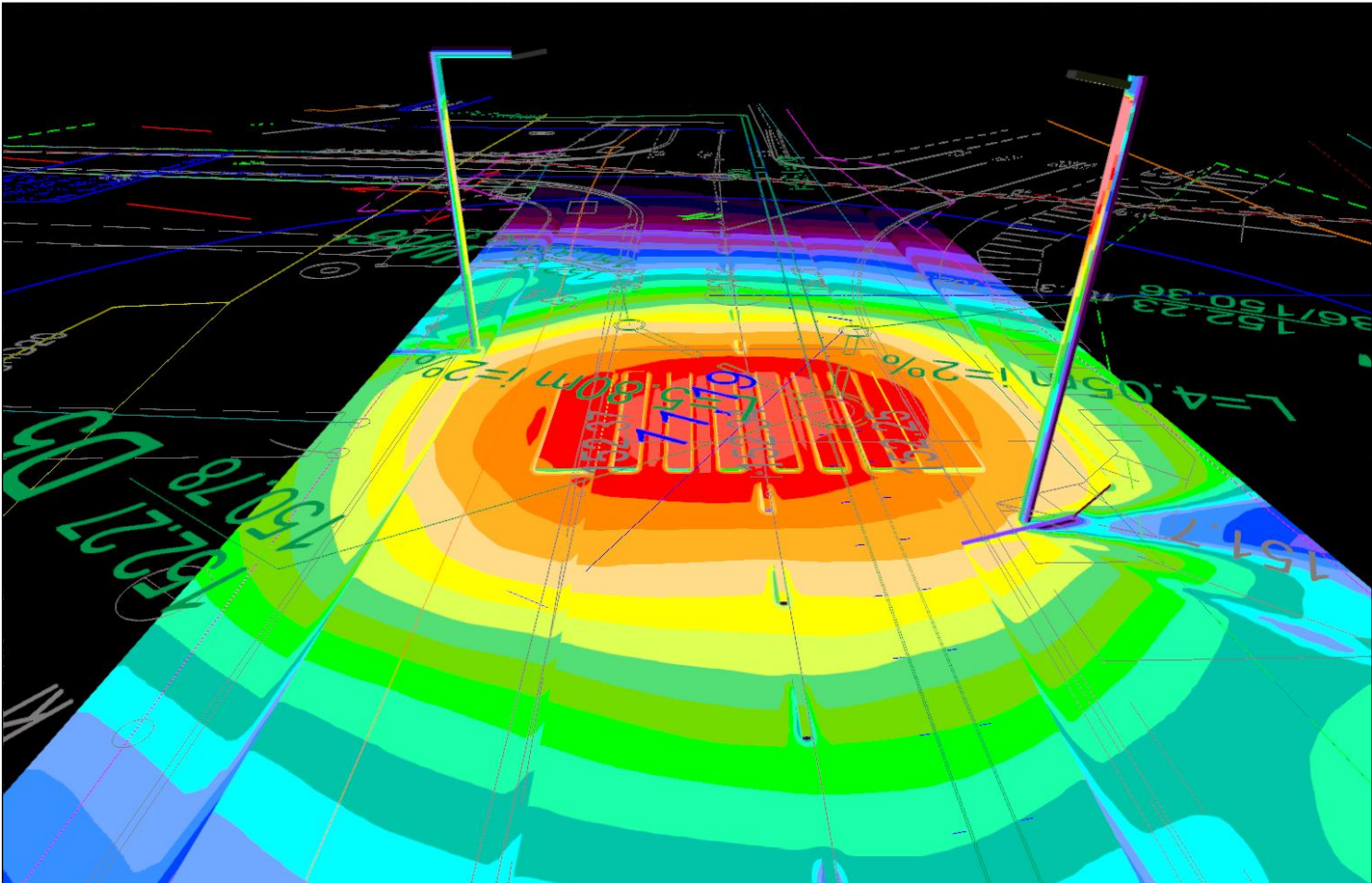
**Widok 3D**

### Powierzchnie obliczeniowe

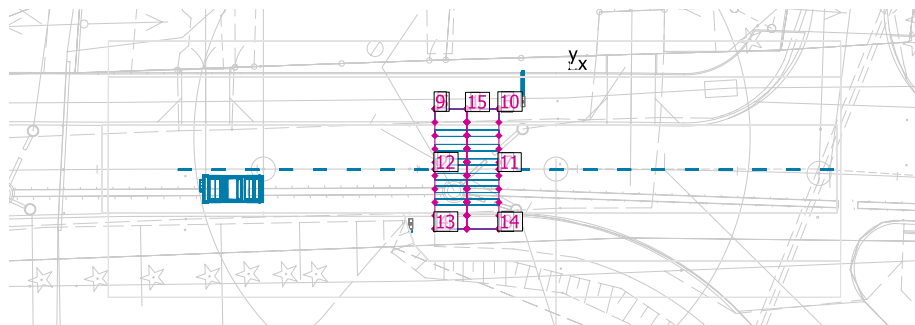




Ilość światła na powierzchni (kolory), Natężenia oświetlenia w [lx]



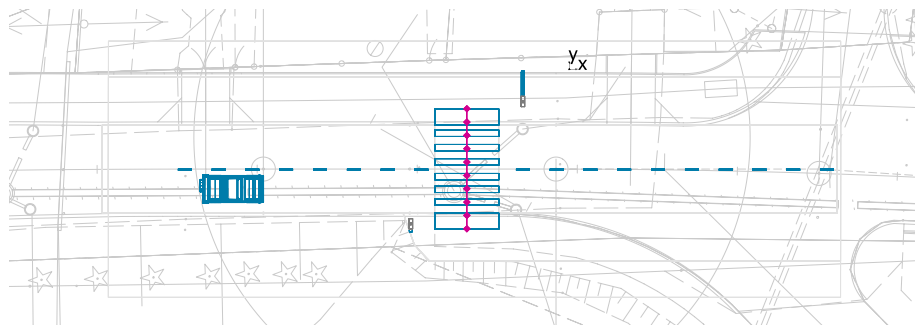
## Przejście



Współczynnik konserwacji: 0.80

### Ogólne

	Powierzchnia	Wynik	Średnia	Min.	Maks.	Min/środek	Min/maks
1	Pionowe P	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m	45.2	16.2	77.4	0.36	0.21
3	Poziome natężenie oświetlenia	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Wysokość: 0.000 m	71.2	50.0	85.6	0.70	0.58
4	A	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m	19.9	19.9	19.9	1.00	1.00
2	B	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m	47.6	47.6	47.6	1.00	1.00
5	C	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m	65.0	65.0	65.0	1.00	1.00
6	D	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m	26.0	26.0	26.0	1.00	1.00
7	E	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m	19.0	19.0	19.0	1.00	1.00
8	F	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 179.9°, Wysokość: 1.000 m	53.2	53.2	53.2	1.00	1.00
9	C'	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m	12.0	12.0	12.0	1.00	1.00
10	D'	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m	24.8	24.8	24.8	1.00	1.00
11	E'	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m	56.0	56.0	56.0	1.00	1.00
12	B'	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m	22.9	22.9	22.9	1.00	1.00
13	A'	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m	22.1	22.1	22.1	1.00	1.00
14	F'	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 360.0°, Wysokość: 1.000 m	9.88	9.88	9.88	1.00	1.00
15	Pionowe L	Pionowe natężenie oświetlenia [lx] Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m	48.4	20.5	77.2	0.42	0.27

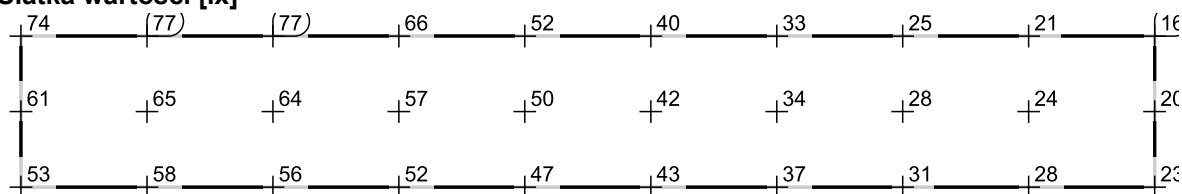
**Pionowe P / Pionowe natężenie oświetlenia**

Współczynnik konserwacji: 0.80

**Pionowe P: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)****Scena świetlna: Scena świetlna 1**

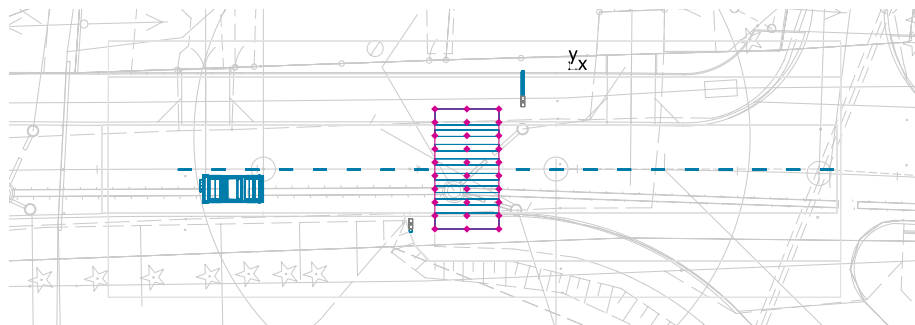
Średnia: 45.2 lx, Min.: 16.2 lx, Maks.: 77.4 lx, Min/środek: 0.36, Min/maks: 0.21

Rotacja: 0.0°, Wysokość: 1.000 m

**Siatka wartości [lx]**

Skala: 1 : 50

## Poziome natężenie oświetlenia / Pionowe natężenie oświetlenia



Współczynnik konserwacji: 0.80

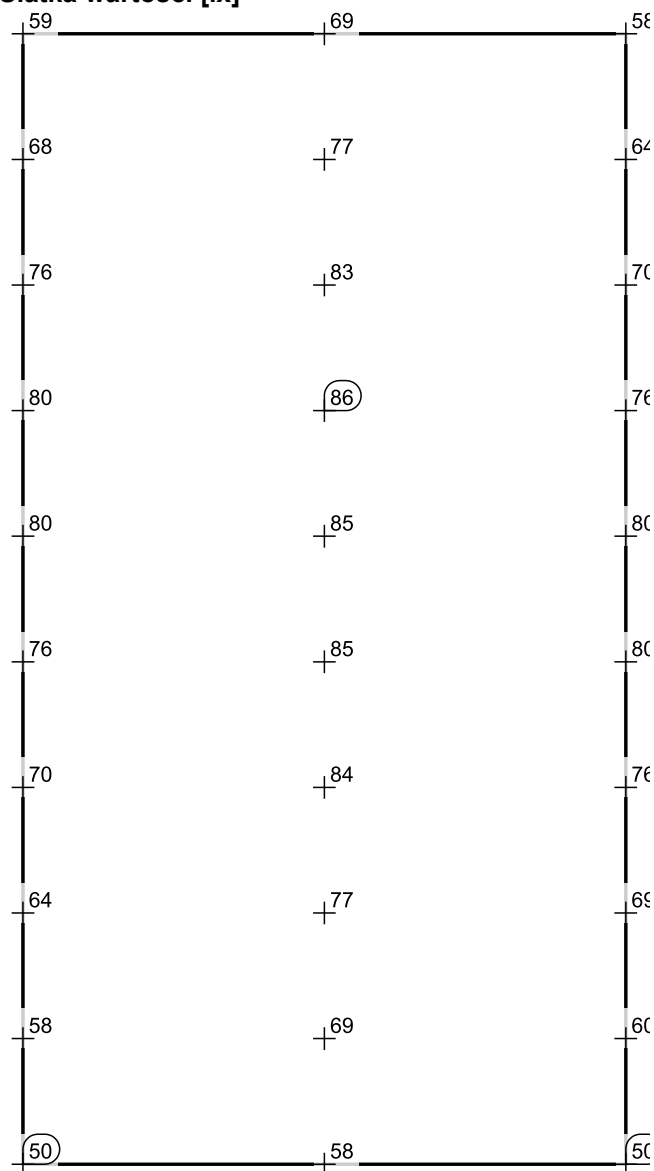
**Poziome natężenie oświetlenia: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)**

**Scena świetlna: Scena świetlna 1**

Średnia: 71.2 lx, Min.: 50.0 lx, Maks.: 85.6 lx, Min/środek: 0.70, Min/maks: 0.58

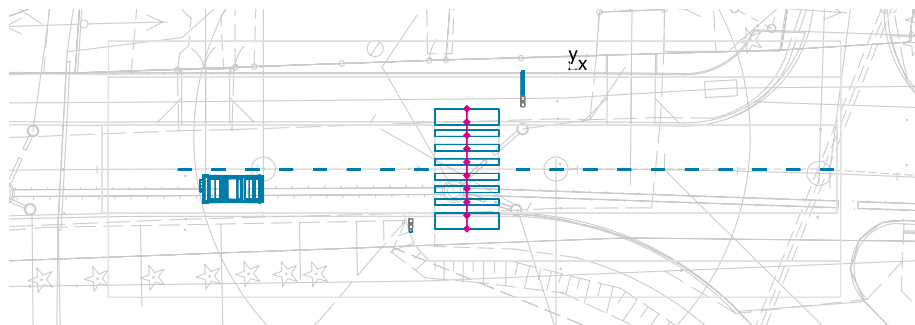
Wysokość: 0.000 m

### Siatka wartości [lx]



Skala: 1 : 50

## Pionowe L / Pionowe natężenie oświetlenia



Współczynnik konserwacji: 0.80

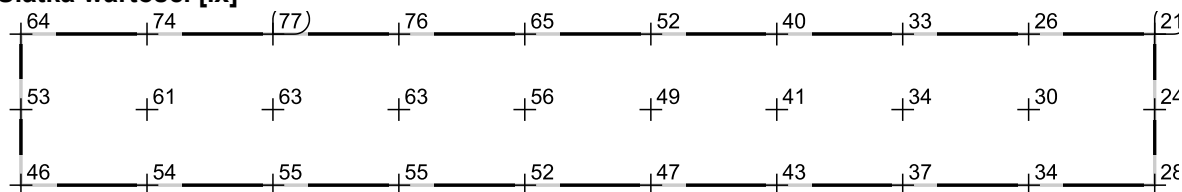
### Pionowe L: Pionowe natężenie oświetlenia (Siatka)

Scena świetlna: Scena świetlna 1

Średnia: 48.4 lx, Min.: 20.5 lx, Maks.: 77.2 lx, Min/środek: 0.42, Min/maks: 0.27

Rotacja: 180.0°, Wysokość: 1.000 m

### Siatka wartości [lx]



Skala: 1 : 50