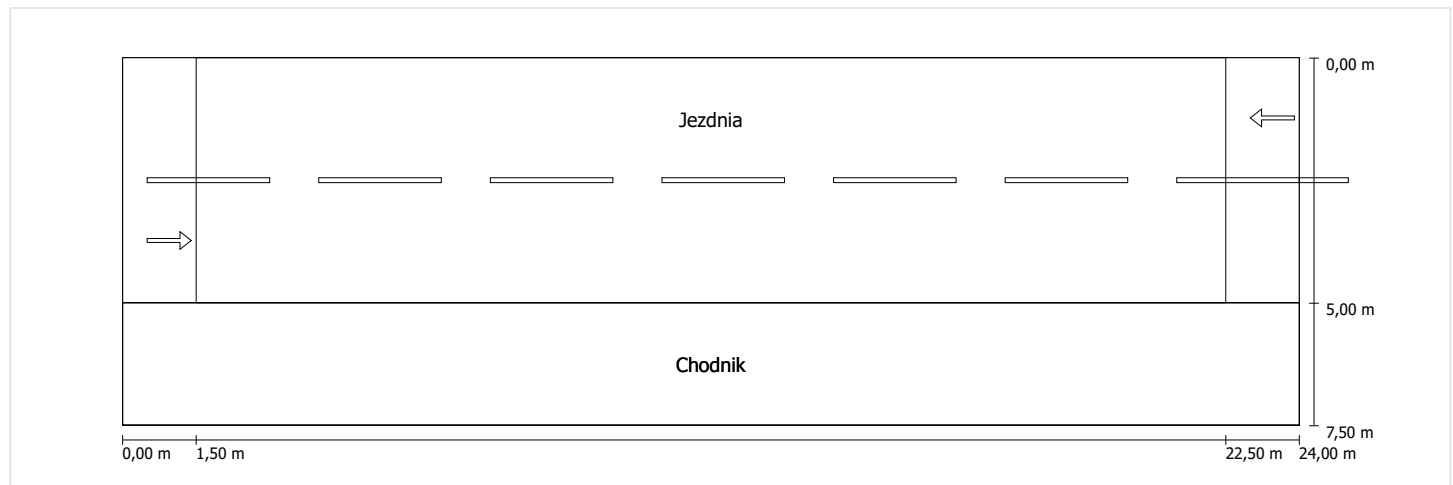


ul. Wagnera w Gdańsku

Planowanie wg EN 13201

Profil ulicy



Skala: 1 : 100

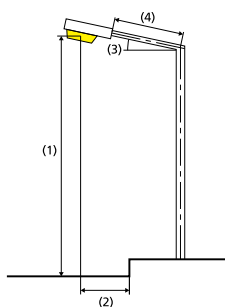
Jezdnia

Szerokość: 5.000 m
Liczba pasów jezdni: 2
Nawierzchnia (sucha): CIE R3
q0 (suche): 0.070
Nawierzchnia (mokra): Wet surface W3
q0 (mokre): 0.200
Szerokość: 2.500 m

Chodnik

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw



Oprawa:	Schröder TECEO 1 / 5103 / 32 LEDS 500mA NW / 324582	ULR:	0.00
Strumień świetlny (oprawa):	3768.15 lm	ULOR:	0.00
Strumień świetlny (lampa):	4502.00 lm	W/km:	1713.60
Moc opraw:	35.7 W	Wartości maksymalne mocy oświetleniowej	
Rozmieszczenie:	z jednej strony na dole	przy 70°:	401 cd/klm
Odstęp słupa:	21.000 m	przy 80°:	357 cd/klm
Nachylenie wysięgnika (3):	10.0 °	przy 90°:	8.42 cd/klm
Długość wysięgnika (4):	1.500 m	W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	
Wysokość punktu świetlnego (1):	9.000 m	Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.5	
Nawis punktu świetlnego (2):	-1.000 m		

Jezdnia 1 (CE4)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Siatka: 10 x 4 Punkty

Wybrana klasa oświetleniowa: CE5

Przynależne elementy uliczne:

Jezdnia	Szerokość: 5.000 m
	Liczba pasów jezdni: 2
	Nawierzchnia (sucha): CIE R3
	q0 (suche): 0.070
	Nawierzchnia (mokra): Wet surface W3
	q0 (mokre): 0.200

	Em [lx]	U0
Obliczona wartość rzeczywista	8.23	0.78
Obliczona wartość zadana	≥ 7.50	≥ 0.40
Spełnione/nie spełnione	✓	✓

Przynależni obserwatorzy (2):

Obserwator	Pozycja [m]
Obserwator 1	(-60, 3,75, 1,5)
Obserwator 2	(-60, 6,25, 1,5)

Jezdnia 1 (CE4)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Siatka: 10 x 4 Punkty

Wybrana klasa oświetleniowa: CE5

Przynależne elementy uliczne:

Jezdnia

Szerokość: 5.000 m

Liczba pasów jezdni: 2

Nawierzchnia (sucha): CIE R3

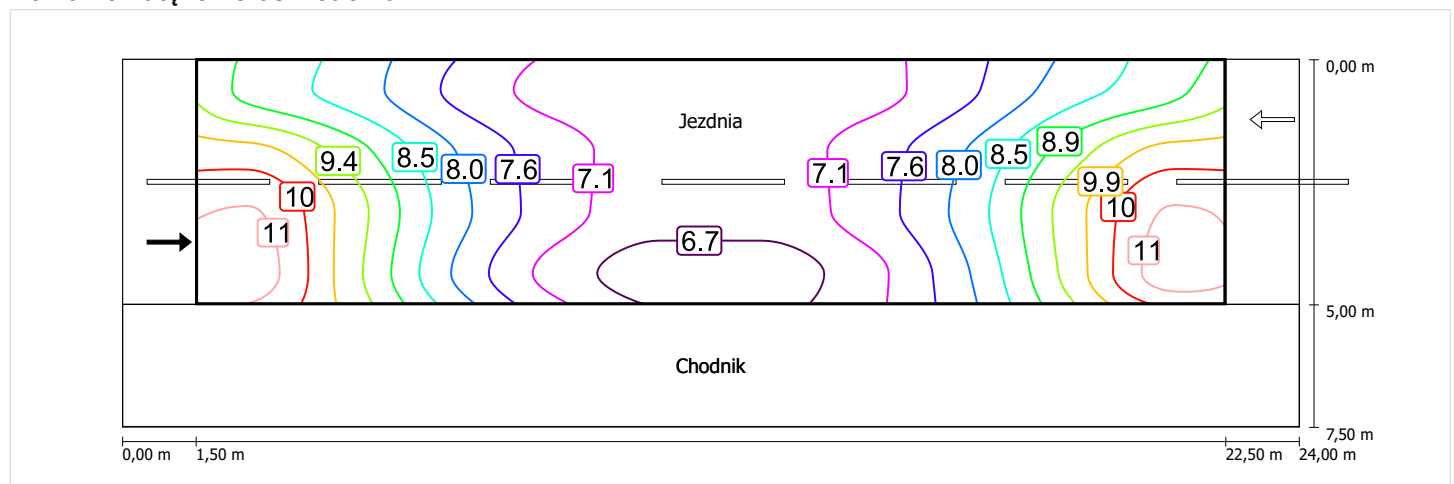
q0 (suche): 0.070

Nawierzchnia (mokra): Wet surface W3

q0 (mokre): 0.200

	Em [lx]	U0
Obliczona wartość rzeczywista	8.23	0.78
Obliczona wartość zadana	≥ 7.50	≥ 0.40
Spełnione/nie spełnione	✓	✓

Poziome natężenie oświetlenia



Skala: 1 : 200

Jezdnia 1 (CE4)

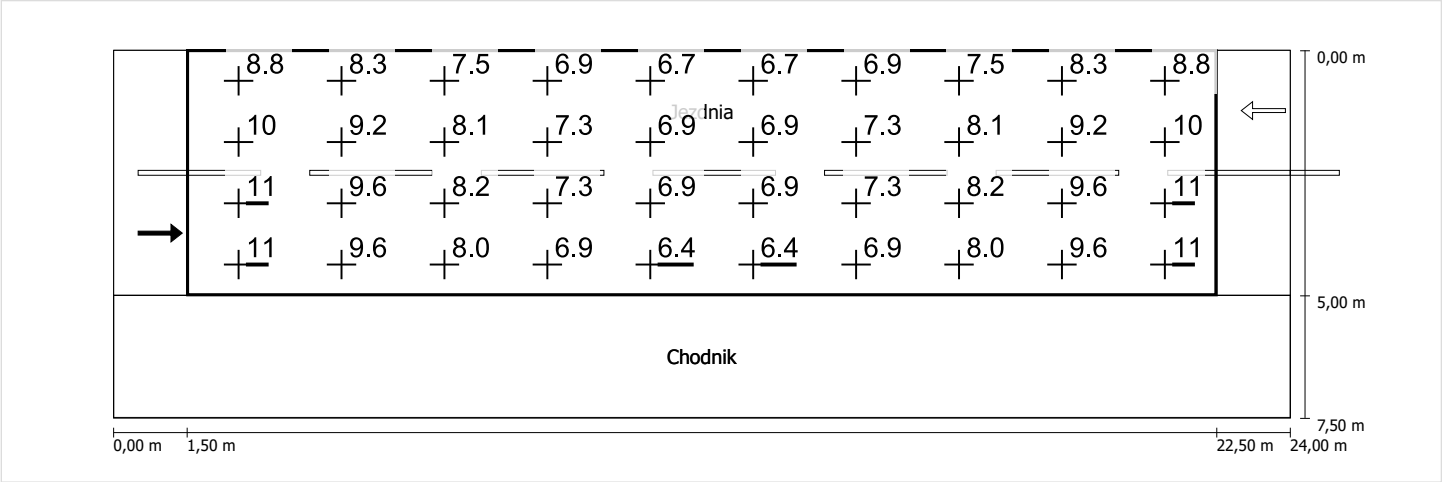
Współczynnik konserwacji: 0.80
Siatka: 10 x 4 Punkty
Wybrana klasa oświetleniowa: CE5
Przynależne elementy uliczne:

Jezdnia

Szerokość: 5.000 m
Liczba pasów jezdni: 2
Nawierzchnia (sucha): CIE R3
q0 (suche): 0.070
Nawierzchnia (mokra): Wet surface W3
q0 (mokre): 0.200

	Em [lx]	U0
Obliczona wartość rzeczywista	8.23	0.78
Obliczona wartość zadana	≥ 7.50	≥ 0.40
Spełnione/nie spełnione	✓	✓

Poziome natężenie oświetlenia



Skala: 1 : 200

Chodnik (S4)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Siatka: 10 x 3 Punkty

Wybrana klasa oświetleniowa: S4

Przynależne elementy uliczne:

Chodnik

Szerokość: 2.500 m

	Em [lx]	Emin [lx]
Obliczona wartość rzeczywista	7.15	4.49
Obliczona wartość zadana	$\geq 5.00, \leq 7.50$	≥ 1.00
Spełnione/nie spełnione	✓	✓

Chodnik (S4)

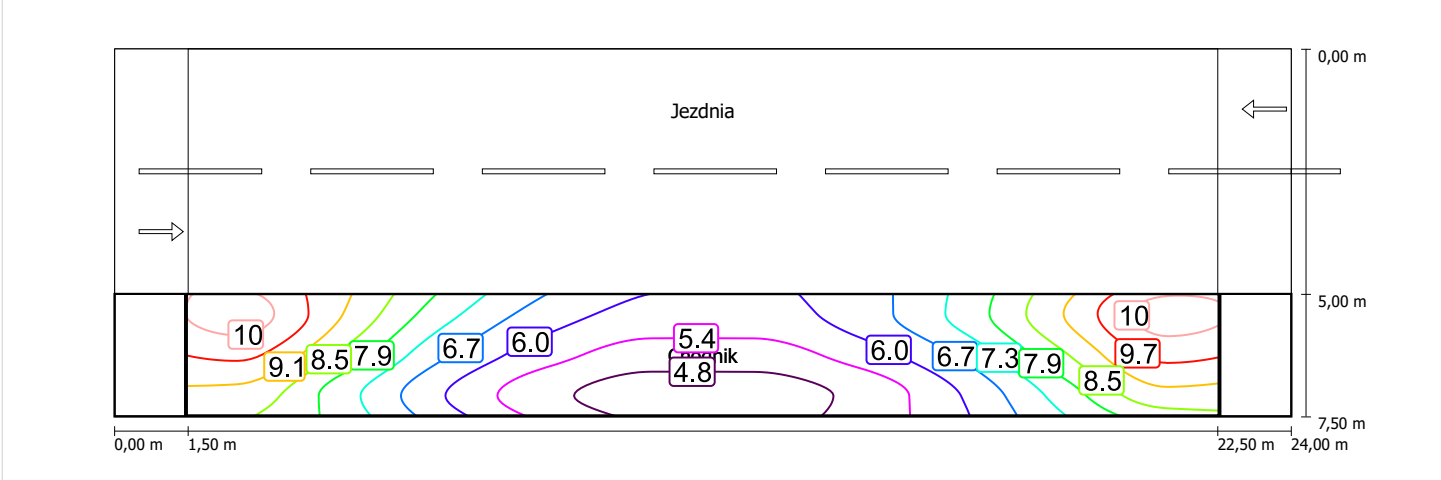
Współczynnik konserwacji: 0.80
Siatka: 10 x 3 Punkty
Wybrana klasa oświetleniowa: S4
Przynależne elementy uliczne:

Chodnik

Szerokość: 2.500 m

	Em [lx]	Emin [lx]
Obliczona wartość rzeczywista	7.15	4.49
Obliczona wartość zadana	$\geq 5.00, \leq 7.50$	≥ 1.00
Spełnione/nie spełnione	✓	✓

Poziome natężenie oświetlenia



Skala: 1 : 200

Chodnik (S4)

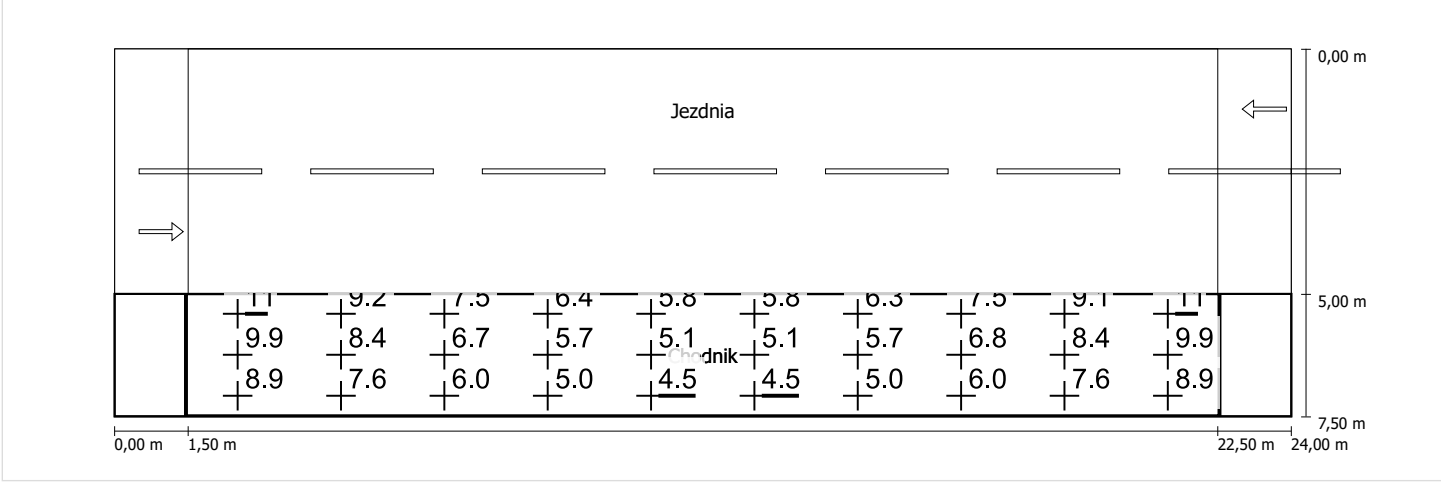
Współczynnik konserwacji: 0.80
Siatka: 10 x 3 Punkty
Wybrana klasa oświetleniowa: S4
Przynależne elementy uliczne:

Chodnik

Szerokość: 2.500 m

	Em [lx]	Emin [lx]
Obliczona wartość rzeczywista	7.15	4.49
Obliczona wartość zadana	$\geq 5.00, \leq 7.50$	≥ 1.00
Spełnione/nie spełnione	✓	✓

Poziome natężenie oświetlenia



Skala: 1 : 200