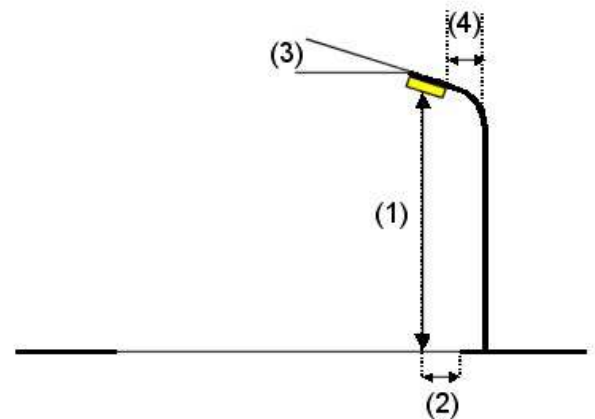
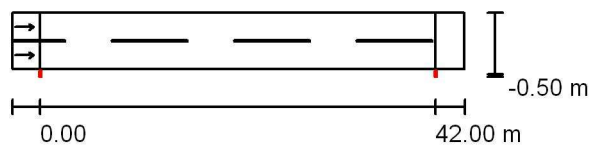


ELPIKO

Wola Niemiecka 42g  
21-025 NiemceEdytor mgr inż. Piotr Kopiński  
Telefon 501-376-003  
faks  
e-Mail info@elpiko.pl**Droga gminna / Dane planowania****Profil ulicy**

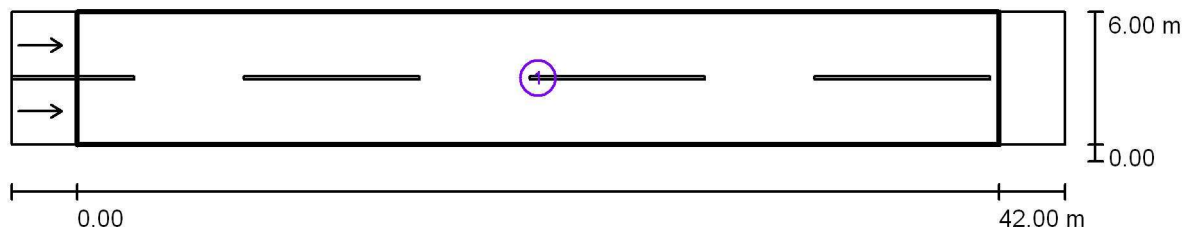
Jezdnia 1 (Szerokość: 6.000 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.57

**Rozmieszczenia opraw**

Oprawa:	LUXIONA Troll STRPREM_LED554790_STREET-M STREETPARK NEW LED PREMIUM HO 5400LM STREET-M E IP65 21 750		
Strumień świetlny (Oprawa):	5091 lm	Wartości maksymalne mocy oświetleniowej	
Strumień świetlny (Lampy):	5400 lm	przy 70°:	606 cd/klm
Moc opraw:	60.0 W	przy 80°:	159 cd/klm
Rozmieszczenie:	jednostronnie na dole	przy 90°:	7.39 cd/klm
Odstęp słupa:	42.000 m	W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	
Wysokość montażu (1):	10.000 m	Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.	
Wysokość punktu świetlnego:	9.880 m	Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G1.	
Nawis (2):	-0.490 m	Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.2.	
Nachylenie wysięgnika (3):	5.0 °		
Długość wysięgnika (4):	1.500 m		

ELPIKO

Wola Niemiecka 42g  
21-025 NiemceEdytor mgr inż. Piotr Kopiński  
Telefon 501-376-003  
faks  
e-Mail info@elpiko.pl**Droga gminna / Wyniki szczegółowe**

Współczynnik konserwacji: 0.57

Skala 1:344

**Lista pól oszacowania**

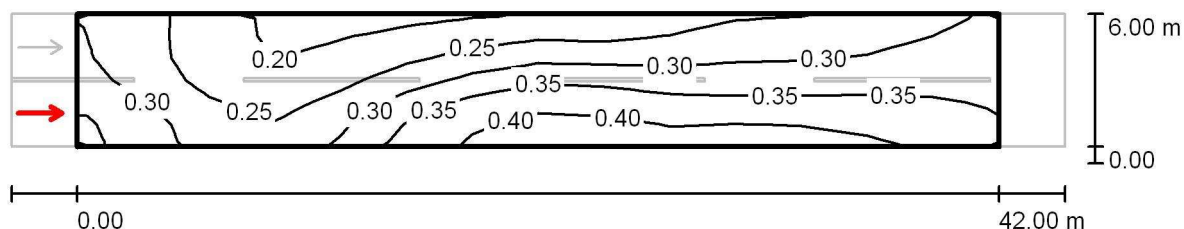
- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 42.000 m, Szerokość: 6.000 m  
 Siatka: 14 x 6 Punkty  
 Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
 Nawierzchnia: R3, q0: 0.070  
 Wybrana klasa oświetleniowa: ME6

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.30	0.62	0.60	9	0.76
Wartości zadane według klasy:	$\geq 0.30$	$\geq 0.35$	$\geq 0.40$	$\leq 15$	/
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

ELPIKO

Wola Niemiecka 42g  
21-025 Niemce
 Edytor mgr inż. Piotr Kopiński  
 Telefon 501-376-003  
 faks  
 e-Mail info@elpiko.pl

**Droga gminna / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Obserwator 1 / Izolinie (L)**
Wartości Candela/m<sup>2</sup>, Skala 1 : 344

Siatka: 14 x 6 Punkty

Pozycja obserwatora: (-60.000 m, 1.500 m, 1.500 m)

Nawierzchnia: R3, q0: 0.070

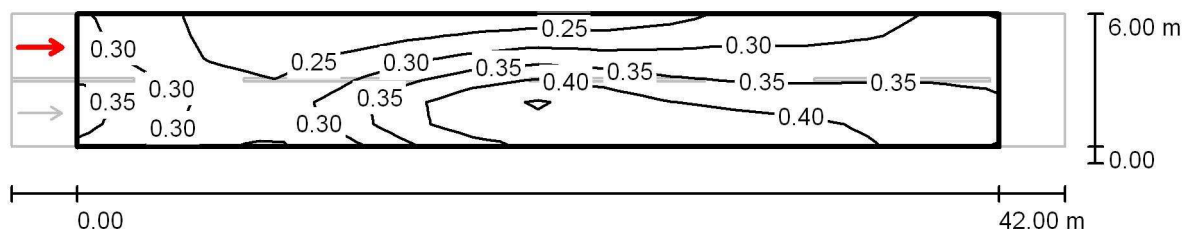
	$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.30	0.62	0.60	9
Wartości zadane według klasy ME6:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓

ELPIKO

Wola Niemiecka 42g  
21-025 Niemce

Edytor mgr inż. Piotr Kopiński  
Telefon 501-376-003  
faks  
e-Mail info@elpiko.pl

### Droga gminna / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Obserwator 2 / Izolinie (L)



Wartości Candela/m<sup>2</sup>, Skala 1 : 344

Siatka: 14 x 6 Punkty

Pozycja obserwatora: (-60.000 m, 4.500 m, 1.500 m)

Nawierzchnia: R3, q0: 0.070

	$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.33	0.62	0.69	9
Wartości zadane według klasy ME6:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓