

**Krasice,Pniaki Mokrzeskie**

Data: 02.03.2018  
Edytor:

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

---

**Spis treści**

<b>Krasice,Pniaki Mokrzeskie</b>	
Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
<b>Krasice ul.Warszawska A</b>	
Dane planowania	3
Wyniki szczegółowe	4
<b>Krasice ul.Warszawska B</b>	
Dane planowania	5
Wyniki szczegółowe	6
<b>Krasice ul. Strażacka A</b>	
Dane planowania	7
Wyniki szczegółowe	8
<b>Krasice ul.Strażacka B</b>	
Dane planowania	9
Wyniki szczegółowe	10
<b>Krasice ul.Stawowa</b>	
Dane planowania	11
Wyniki szczegółowe	12
<b>Krasice ul.Cmentarna</b>	
Dane planowania	13
Wyniki szczegółowe	14
<b>Krasice ul.Krótką</b>	
Dane planowania	15
Wyniki szczegółowe	16
<b>Krasice ul.Leśna</b>	
Dane planowania	17
Wyniki szczegółowe	18
<b>Pniaki Mokrzeskie Ul.Częstochowska UG</b>	
Dane planowania	19
Wyniki szczegółowe	20
<b>Pniaki Mokrzeskie Ul.Częstochowska</b>	
Dane planowania	21
Wyniki szczegółowe	22

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

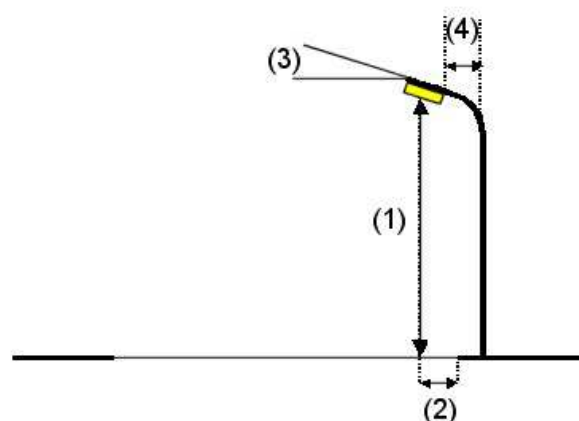
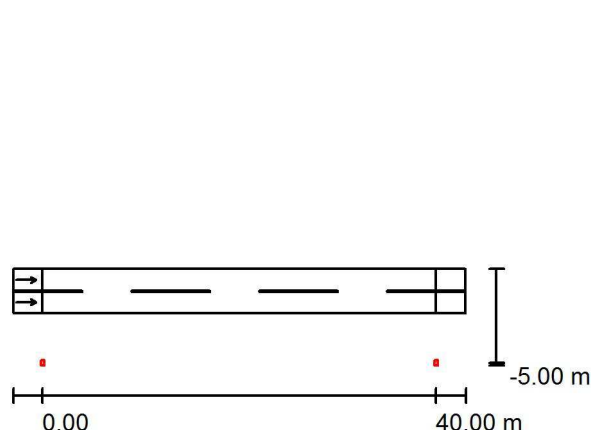
## Krasice ul. Warszawska A / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 4.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-W 4.7-3M I-TRON Zero 0C8 STU-W 4.7-3M

Strumień świetlny (Oprawa):

6360 lm

Strumień świetlny (Lampy):

6360 lm

Moc opraw:

57.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

7.106 m

Wysokość punktu świetlnego:

7.000 m

Nawis (2):

-4.968 m

Nachylenie wysięgnika (3):

15.0 °

Długość wysięgnika (4):

2.500 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 794 cd/klm

przy 80°: 158 cd/klm

przy 90°: 0.47 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.

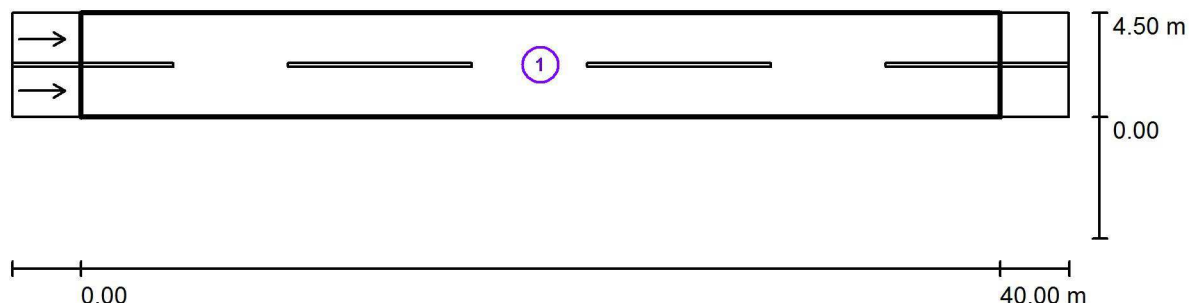
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G1.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.4.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Warszawska A / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
Długość: 40.000 m, Szerokość: 4.500 m  
Siatka: 14 x 6 Punkty  
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
Nawierzchnia: R3,  $q_0$ : 0.070  
Wybrana klasa oświetleniowa: ME6

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

Wartości rzeczywiste według obliczenia:  
Wartości zadane według klasy:  
Spełnione/nie spełnione:

$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
0.36	0.48	0.41	15	0.88
$\geq 0.30$	$\geq 0.35$	$\geq 0.40$	$\leq 15$	/
✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

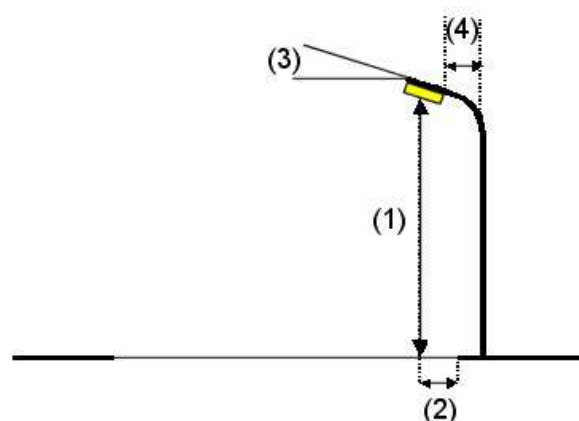
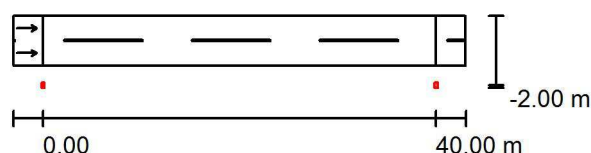
## Krasice ul. Warszawska B / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.000 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-S 4.7-2M I-TRON Zero 0C8 STU-S 4.7-2M

Strumień świetlny (Oprawa): 4260 lm  
Strumień świetlny (Lampy): 4260 lm  
Moc opraw: 37.0 W  
Rozmieszczenie: jednostronnie na dole  
Odstęp słupa: 40.000 m  
Wysokość montażu (1): 8.500 m  
Wysokość punktu świetlnego: 8.392 m  
Nawis (2): -1.978 m  
Nachylenie wysięgnika (3): 10.0 °  
Długość wysięgnika (4): 2.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 662 cd/klm

przy 80°: 299 cd/klm

przy 90°: 4.39 cd/klm

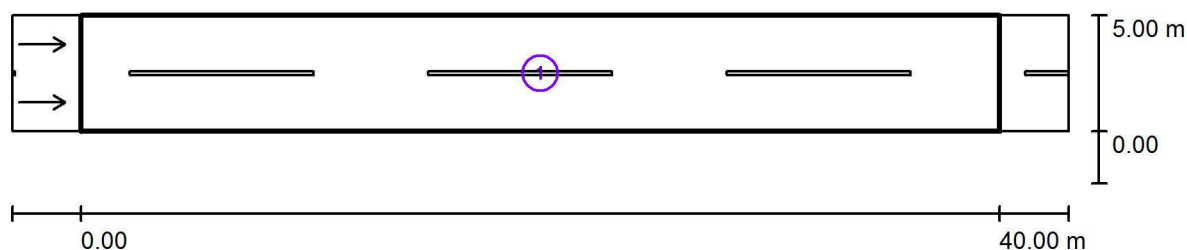
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.3.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Warszawska B / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
Długość: 40.000 m, Szerokość: 5.000 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:	0.38	0.58	0.68	14	0.84
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	/
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

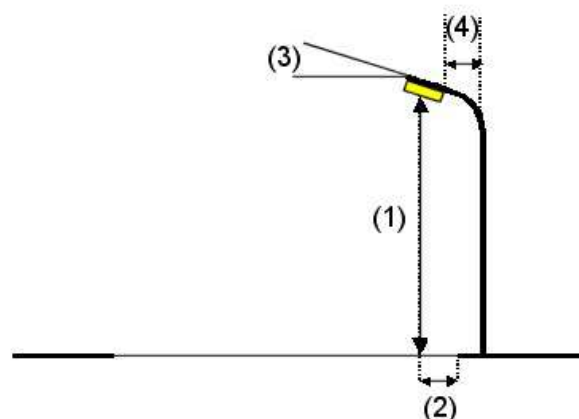
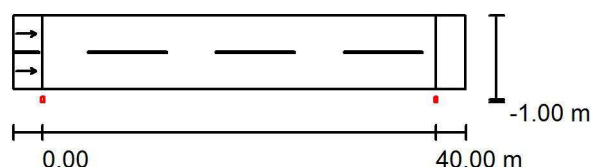
## Krasice ul. Strażacka A / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 7.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-W 4.7-3M I-TRON Zero 0C8 STU-W 4.7-3M

Strumień świetlny (Oprawa):

6360 lm

Strumień świetlny (Lampy):

6360 lm

Moc opraw:

57.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

8.000 m

Wysokość punktu świetlnego:

7.894 m

Nawis (2):

-0.968 m

Nachylenie wysięgnika (3):

15.0 °

Długość wysięgnika (4):

2.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 788 cd/klm

przy 80°: 141 cd/klm

przy 90°: 0.32 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.

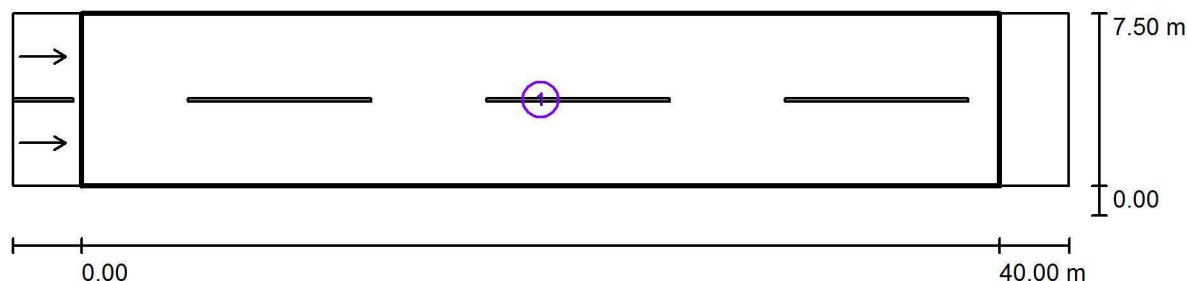
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G2.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.4.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Strażacka A / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 40.000 m, Szerokość: 7.500 m  
 Siatka: 14 x 6 Punkty  
 Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
 Nawierzchnia: R3, q0: 0.070  
 Wybrana klasa oświetleniowa: ME5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.50	0.52	0.58	14	0.74
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓



AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

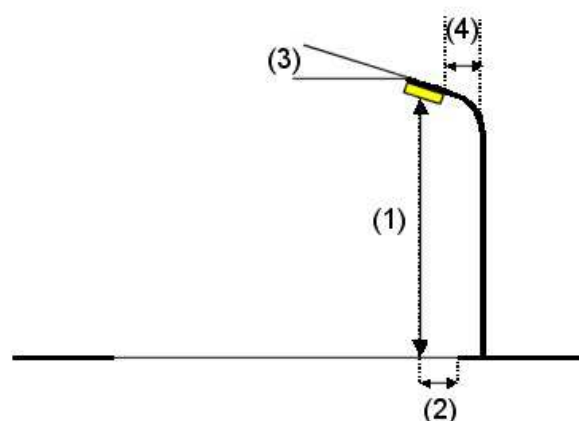
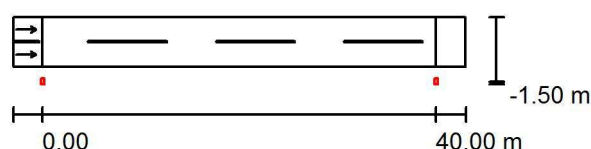
## Krasice ul. Strażacka B / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.000 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-W 4.7-3M I-TRON Zero 0C8 STU-W 4.7-3M

Strumień świetlny (Oprawa):

6360 lm

Strumień świetlny (Lampy):

6360 lm

Moc opraw:

57.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

8.000 m

Wysokość punktu świetlnego:

7.894 m

Nawis (2):

-1.468 m

Nachylenie wysięgnika (3):

15.0 °

Długość wysięgnika (4):

2.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 811 cd/klm

przy 80°: 226 cd/klm

przy 90°: 0.95 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

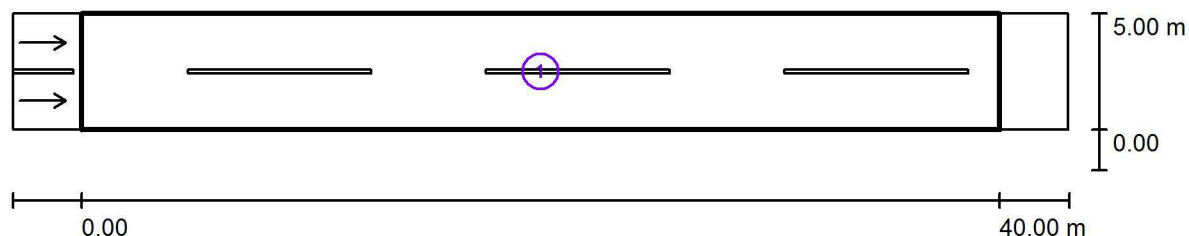
Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepienia D.4.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Strażacka B / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 40.000 m, Szerokość: 5.000 m  
 Siatka: 14 x 6 Punkty  
 Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
 Nawierzchnia: R3, q0: 0.070  
 Wybrana klasa oświetleniowa: ME5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.50	0.49	0.53	14	0.91
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

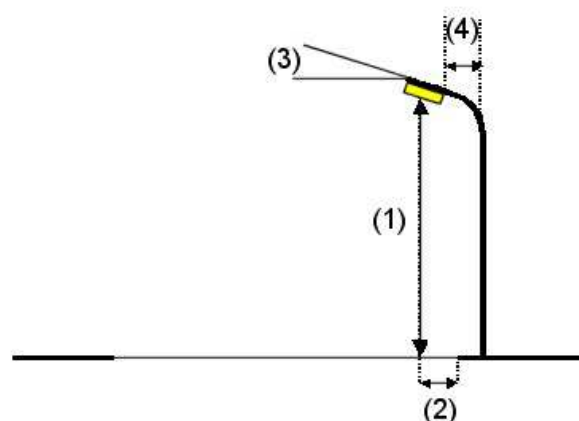
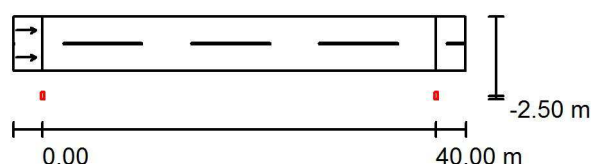
## Krasice ul. Stawowa / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON 1 0C8 STU-S 4.7-4M I-TRON 1 0C8 STU-S 4.7-4M

Strumień świetlny (Oprawa):

8630 lm

Strumień świetlny (Lampy):

8630 lm

Moc opraw:

72.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

8.500 m

Wysokość punktu świetlnego:

8.394 m

Nawis (2):

-2.468 m

Nachylenie wysięgnika (3):

15.0 °

Długość wysięgnika (4):

2.500 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 648 cd/klm

przy 80°: 615 cd/klm

przy 90°: 52 cd/klm

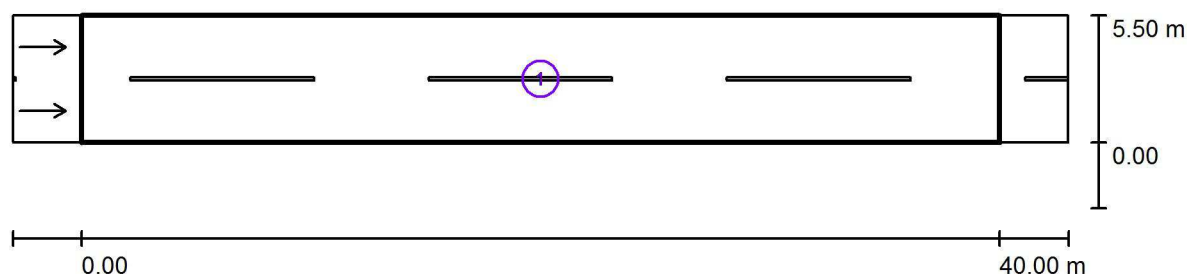
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.0.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Stawowa / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

## Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 40.000 m, Szerokość: 5.500 m  
 Siatka: 10 x 3 Punkty  
 Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
 Nawierzchnia: R3, q0: 0.070  
 Wybrana klasa oświetleniowa: ME5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.61	0.51	0.40	15	0.84
Wartości zadane według klasy:	$\geq 0.50$	$\geq 0.35$	$\geq 0.40$	$\leq 15$	$\geq 0.50$
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

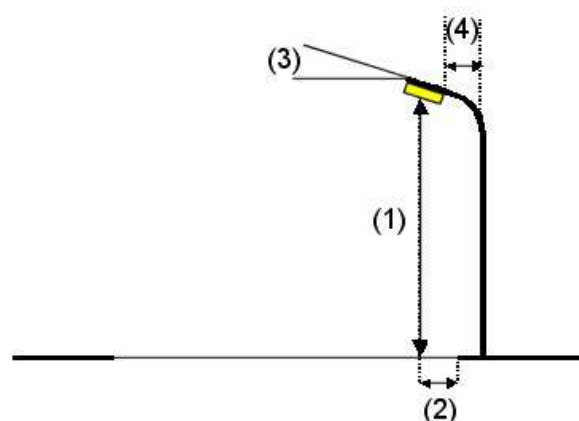
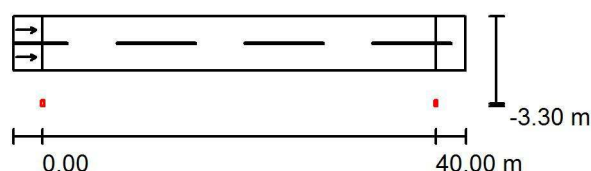
## Krasice ul.Cmentarna / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-M 4.7-2M I-TRON Zero 0C8 STU-M 4.7-2M

Strumień świetlny (Oprawa): 4260 lm  
 Strumień świetlny (Lampy): 4260 lm  
 Moc opraw: 37.0 W  
 Rozmieszczenie: jednostronnie na dole  
 Odstęp słupa: 40.000 m  
 Wysokość montażu (1): 7.400 m  
 Wysokość punktu świetlnego: 7.294 m  
 Nawis (2): -3.268 m  
 Nachylenie wysięgnika (3): 15.0 °  
 Długość wysięgnika (4): 2.500 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 707 cd/klm

przy 80°: 356 cd/klm

przy 90°: 5.96 cd/klm

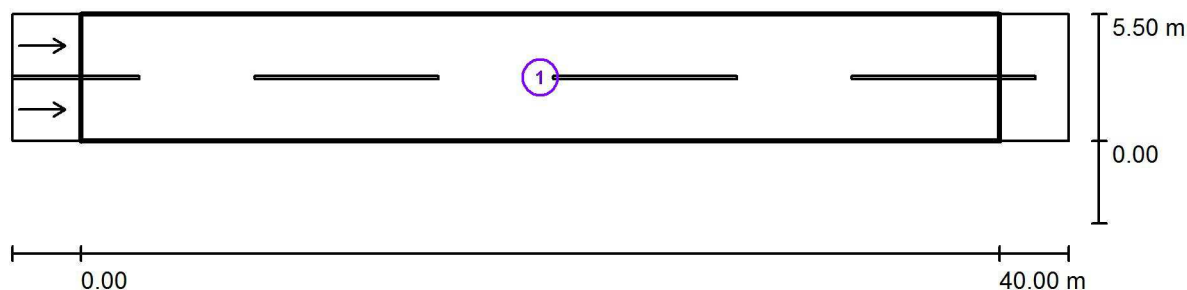
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepienia D.1.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Cmentarna / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

## Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
Długość: 40.000 m, Szerokość: 5.500 m  
Siatka: 10 x 3 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	0.56	0.48	15	0.93
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	/
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

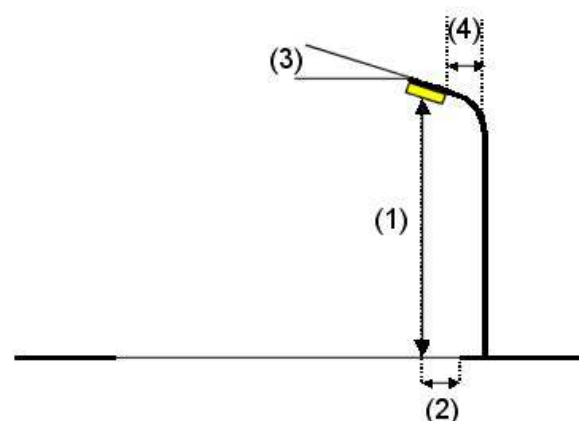
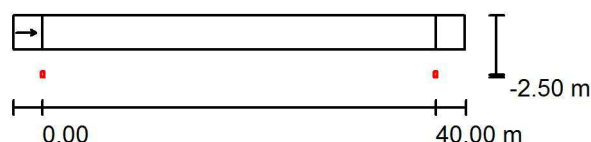
## Krasice ul.Krótką / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 3.500 m, Liczba pasów jezdni: 1, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-S 4.7-2M I-TRON Zero 0C8 STU-S 4.7-2M

Strumień świetlny (Oprawa):

4260 lm

Strumień świetlny (Lampy):

4260 lm

Moc opraw:

37.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

7.500 m

Wysokość punktu świetlnego:

7.394 m

Nawis (2):

-2.468 m

Nachylenie wysięgnika (3):

15.0 °

Długość wysięgnika (4):

0.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 649 cd/klm

przy 80°: 435 cd/klm

przy 90°: 13 cd/klm

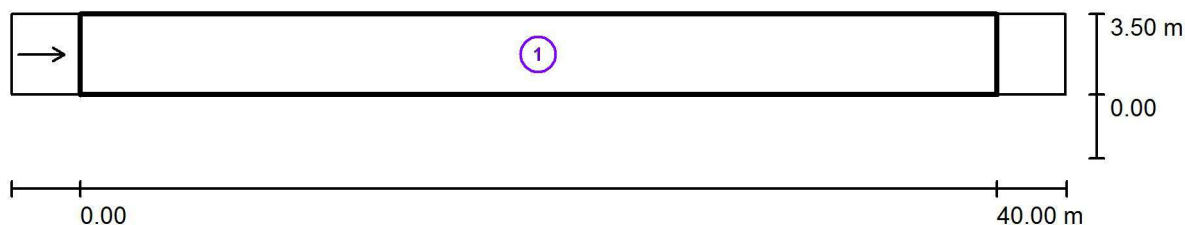
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.1.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul.Krótka / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
Długość: 40.000 m, Szerokość: 3.500 m  
Siatka: 14 x 3 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:	0.41	0.64	0.61	15	0.92
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	/
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓



AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

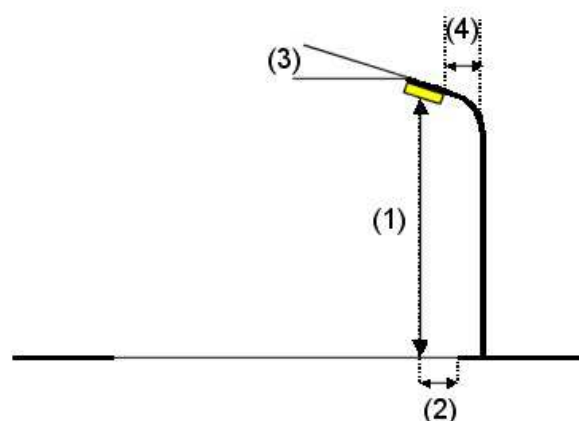
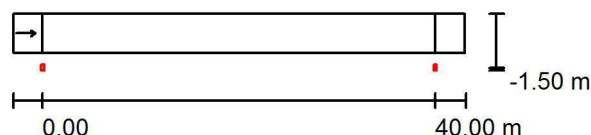
## Krasice ul. Leśna / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 4.000 m, Liczba pasów jezdni: 1, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON Zero 0C8 STU-S 4.5-2M I-TRON Zero 0C8 STU-S 4.5-2M

Strumień świetlny (Oprawa): 3340 lm  
Strumień świetlny (Lampy): 3340 lm  
Moc opraw: 28.0 W  
Rozmieszczenie: jednostronnie na dole  
Odstęp słupa: 40.000 m  
Wysokość montażu (1): 8.000 m  
Wysokość punktu świetlnego: 7.894 m  
Nawis (2): -1.468 m  
Nachylenie wysięgnika (3): 15.0 °  
Długość wysięgnika (4): 0.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 649 cd/klm

przy 80°: 435 cd/klm

przy 90°: 13 cd/klm

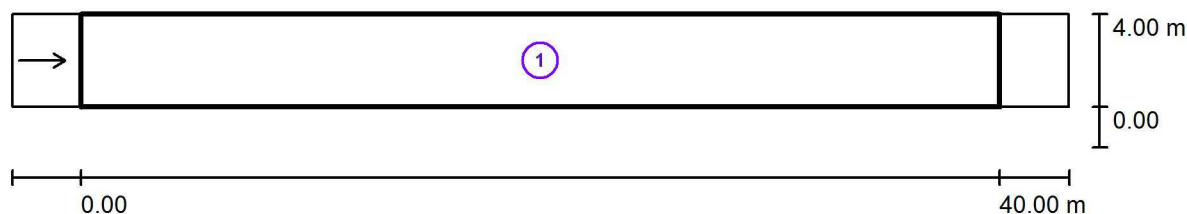
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.2.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Krasice ul. Leśna / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

## Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 40.000 m, Szerokość: 4.000 m  
 Siatka: 14 x 3 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:	0.35	0.65	0.60	12	0.82
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	/
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

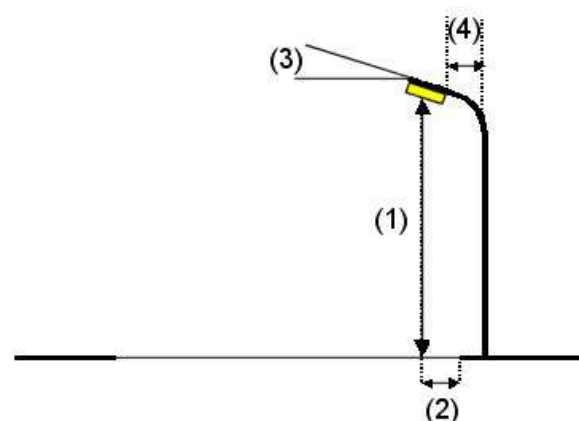
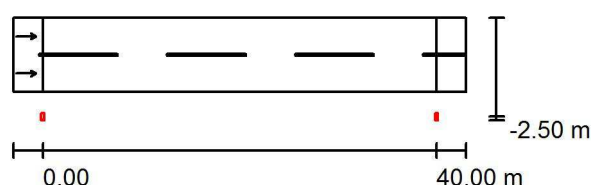
## Pniaki Mokrzeskie Ul. Częstochowska UG / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 7.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON 1 0C8 STU-S 4.7-4M I-TRON 1 0C8 STU-S 4.7-4M

Strumień świetlny (Oprawa):

8630 lm

Strumień świetlny (Lampy):

8630 lm

Moc opraw:

72.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

9.000 m

Wysokość punktu świetlnego:

8.894 m

Nawis (2):

-2.468 m

Nachylenie wysięgnika (3):

15.0 °

Długość wysięgnika (4):

2.500 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 649 cd/klm

przy 80°: 435 cd/klm

przy 90°: 13 cd/klm

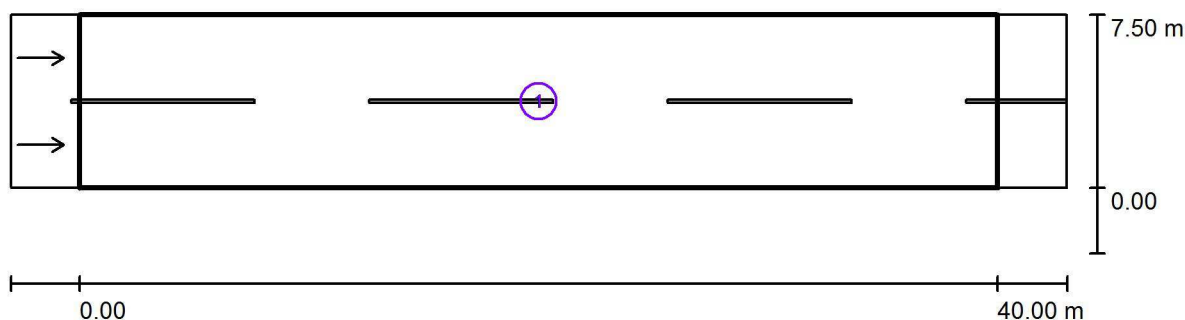
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.0.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pniaki Mokrzeskie Ul. Częstochowska UG / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 40.000 m, Szerokość: 7.500 m  
 Siatka: 14 x 6 Punkty  
 Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
 Nawierzchnia: R3, q0: 0.070  
 Wybrana klasa oświetleniowa: ME5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

Wartości rzeczywiste według obliczenia:  
 Wartości zadane według klasy:  
 Spełnione/nie spełnione:

$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
0.59	0.49	0.76	15	0.76
≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

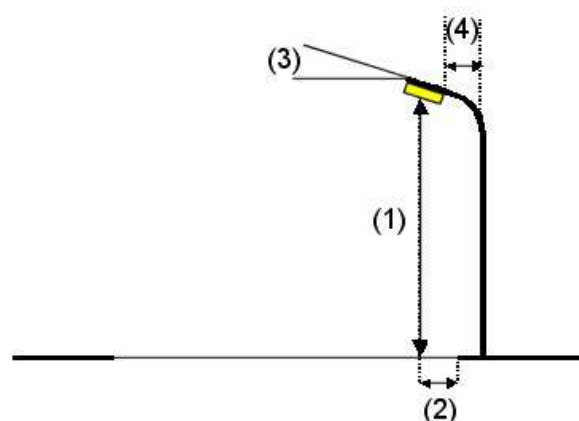
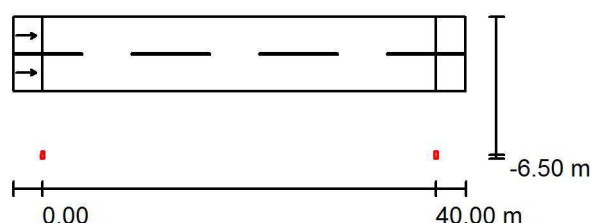
## Pniaki Mokrzeskie Ul. Częstochowska / Dane planowania

### Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 7.500 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



Oprawa:

AEC ILLUMINAZIONE SRL I-TRON 1 0C8 STU-W 4.7-6M I-TRON 1 0C8 STU-W 4.7-6M

Strumień świetlny (Oprawa): 12620 lm  
Strumień świetlny (Lampy): 12620 lm  
Moc opraw: 106.0 W  
Rozmieszczenie: jednostronnie na dole  
Odstęp słupa: 40.000 m  
Wysokość montażu (1): 7.108 m  
Wysokość punktu świetlnego: 7.000 m  
Nawis (2): -6.474 m  
Nachylenie wysięgnika (3): 12.0 °  
Długość wysięgnika (4): 2.500 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 744 cd/klm

przy 80°: 502 cd/klm

przy 90°: 4.60 cd/klm

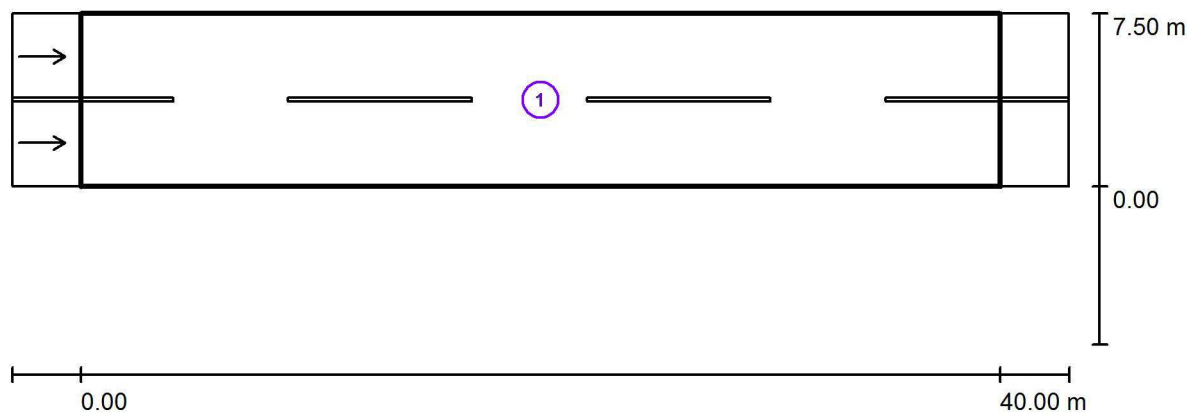
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.0.

AEC illuminazione

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pniaki Mokrzeskie Ul. Częstochowska / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
Długość: 40.000 m, Szerokość: 7.500 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.)

Wartości rzeczywiste według obliczenia:  
Wartości zadane według klasy:  
Spełnione/nie spełnione:

$L_m$ [cd/m <sup>2</sup> ]	U0	UI	TI [%]	SR
0.47	0.47	0.54	15	1.07
≥ 0.30	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	/
✓	✓	✓	✓	✓