

## **Pietrzykowice gm. Kąty Wrocławskie**

Ul. Szcześliwa, Słoneczna, Radosna, Stawowa  
TECEO1 32LED@500mA; wys. montażu h=5m; montaż bezpośrednio na słupie

Data: 27.09.2012  
Edytor: Jarosław Komar

Schreder Polska Sp. z o.o.

Jana Olbrachta 94  
01-102 Warszawa

Edytor Jarosław Komar

Telefon 22 533 19 80  
faks 22 533 19 84  
e-Mail jkomar@schreder.com.pl

## Spis treści

<b>Pietrzykowice gm. Kąty Wrocławskie</b>	
Strona tytułowa projektu	
Spis treści	1
Lista oprav	2
Ulica 1	3
Dane planowania	4
Wyniki szczegółowe	5
<b>Pola oszacowania</b>	
<b>Pole oszacowania Jezdnia 1</b>	
Zestawienie wyników	6
Izolinie (E)	7

Schreder Polska Sp. z o.o.

Jana Olbrachta 94  
01-102 Warszawa

Edytor Jarosław Komar

Telefon 22 533 19 80

faks 22 533 19 84

e-Mail jkomar@schreder.com.pl

## Pietrzykowice gm. Kąty Wrocławskie / Lista oprav

3 Ilość

SCHREDER TECO 1 / 5098 / 32 LED 0.95W /  
320501 (Typ 1)

Numer artykułu:

Strumień świetlny (Oprawa): 4799 lm

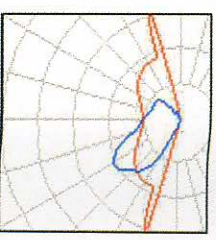
Strumień świetlny (Lampy): 5568 lm

Moc opraw: 53.0 W

Klasyfikacja oświetień CIE: 100

Kod Flux CIE: 36 73 97 100 87

Wyposażenie: 1 x 32LED@500mA (Czynnik  
korekcyjny 1.000).



Schreder Polska Sp. z o.o.

Jana Olbrachta 94  
01-102 Warszawa

Edytor Jarosław Komar  
Telefon 22 533 19 80  
faks 22 533 19 84  
e-Mail jkomar@schreder.com.pl

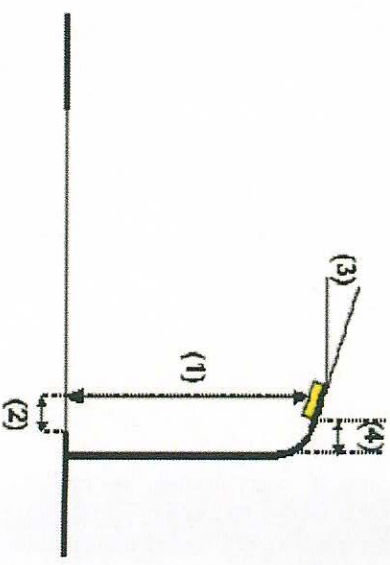
## Ulica 1 / Dane planowania

### Profil ulicy

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

Współczynnik konserwacji: 0.80

### Rozmieszczenia opraw



#### Oprawa:

Strumień świetlny (Oprawa):

SCHREDER TECO 1 / 5098 / 32 LED 0.95W / 320501  
4799 lm

Strumień świetlny (Lampy):

5568 lm

Moc opraw:

53.0 W

Rozmieszczenie:

jednostronnie na dole

Odstęp słupa:

40.000 m

Wysokość montażu (1):

5.000 m

Wysokość punktu świetlnego:

5.075 m

Nawis (2):

-0.105 m

Nachylenie wysięgnika (3):

5.0 °

Długość wysięgnika (4):

0.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 430 cd/klm

przy 80°: 122 cd/klm

przy 90°: 2.67 cd/klm

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

Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.

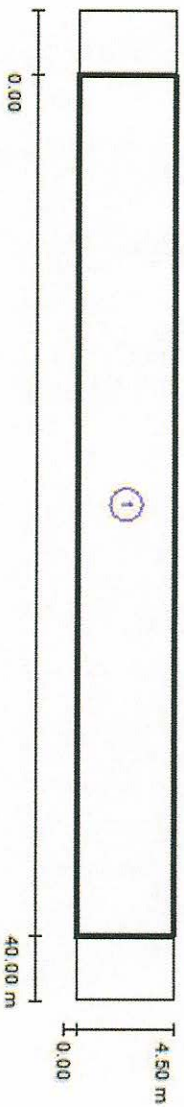
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G2.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.6.

Schreder Polska Sp. z o.o.  
Jana Olbrachta 94  
01-102 Warszawa

Edytor Jarosław Komar  
Telefon 22 533 19 80  
faks 22 533 19 84  
e-Mail jkomar@schreder.com.pl

## Ulica 1 / 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 3 Punkty  
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
Wybrana klasa oświetleniowa: S3

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

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

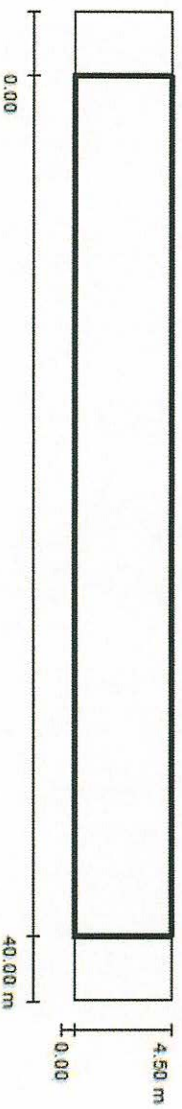
$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]
9.21	1.57
≥ 7.50	≥ 1.50
✓	✓



Schreder Polska Sp. z o.o.  
Jana Olbrachta 94  
01-102 Warszawa

Edytor Jarosław Komar  
Telefon 22 533 19 80  
faks 22 533 19 84  
e-Mail jkomar@schreder.com.pl

## Ulica 1 / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Zestawienie wyników



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:329

Siatka: 14 x 3 Punkty

Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.

Wybrana klasa oświetleniowa: S3

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

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

$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]
9.21	1.57
≥ 7.50	≥ 1.50

Edytor Jarosław Komar

Telefon 22 533 19 80  
faks 22 533 19 84

e-Mail [jkomar@schreder.com.pl](mailto:jkomar@schreder.com.pl)

**Pole oszacowania**

Wartości Lux, Skala 1 : 329

0