

LAB-Energy Andrzej Paciorek

ul. Poniatowskiego 28/1/64  
85-660 Bydgoszcz

Edytor Andrzej Paciorek

Telefon

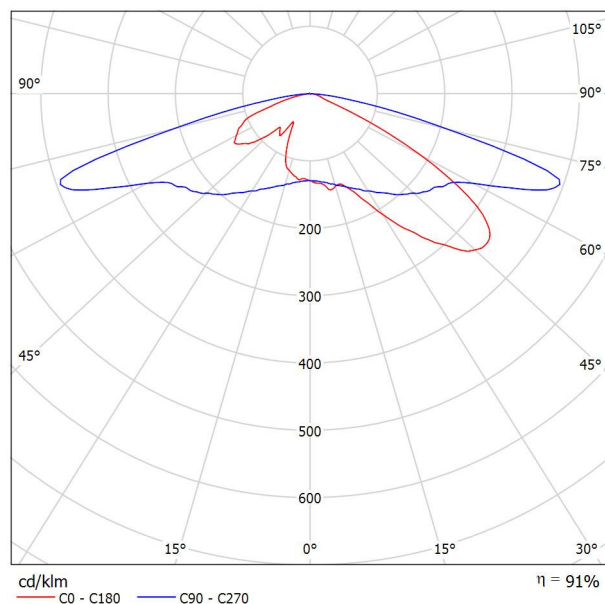
faks

e-Mail

**SCHREDER 384872 AXIA 2.2 / Karta danych oprawy**

Wylot światła 1:

Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.

Klasyfikacja oświetleń CIE: 100  
Kod Flux CIE: 25 61 94 100 91

powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

LAB-Energy Andrzej Paciorek

ul. Poniatowskiego 28/1/64  
85-660 Bydgoszcz

Edytor Andrzej Paciorek

Telefon

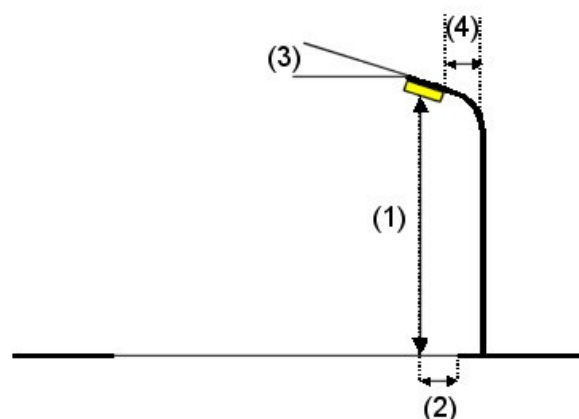
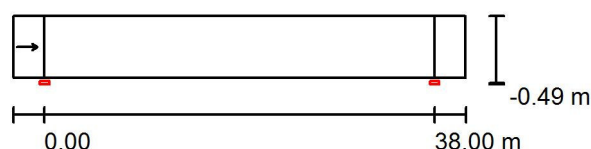
faks

e-Mail

**Gmina Barczewo\_Wójtowo-Nikielkowo / Dane planowania****Profil ulicy**

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

Współczynnik konserwacji: 0.67

**Rozmieszczenia opraw**

Oprawa: SCHREDER 384872 AXIA 2.2  
 Strumień świetlny (Oprawa): 6751 lm  
 Strumień świetlny (Lampy): 7450 lm  
 Moc opraw: 56.0 W  
 Rozmieszczenie: jednostronnie na dole  
 Odstęp słupa: 38.000 m  
 Wysokość montażu (1): 8.000 m  
 Wysokość punktu świetlnego: 7.884 m  
 Nawis (2): -0.491 m  
 Nachylenie wysięgnika (3): 0.0 °  
 Długość wysięgnika (4): 1.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 676 cd/klm

przy 80°: 98 cd/klm

przy 90°: 0.03 cd/klm

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

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G3.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepienia D.6.

LAB-Energy Andrzej Paciorek

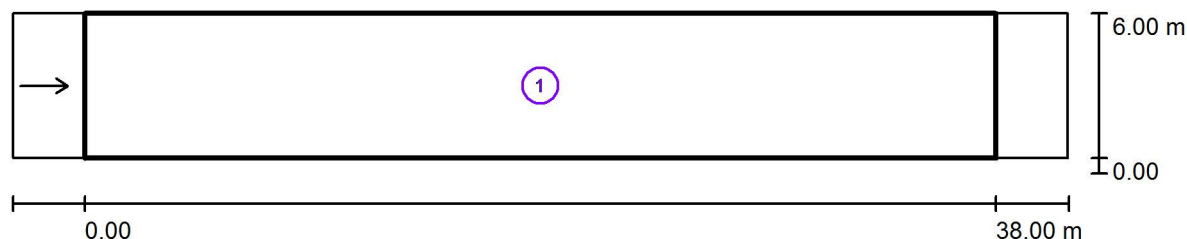
ul. Poniatowskiego 28/1/64  
85-660 Bydgoszcz

Edytor Andrzej Paciorek

Telefon

faks

e-Mail

**Gmina Barczewo\_Wójtowo-Nikielkowo / Wyniki szczegółowe**

Współczynnik konserwacji: 0.67

Skala 1:315

**Lista pól oszacowania**

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
 Długość: 38.000 m, Szerokość: 6.000 m  
 Siatka: 13 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:	0.50	0.50	0.51	14	0.92
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

LAB-Energy Andrzej Paciorek

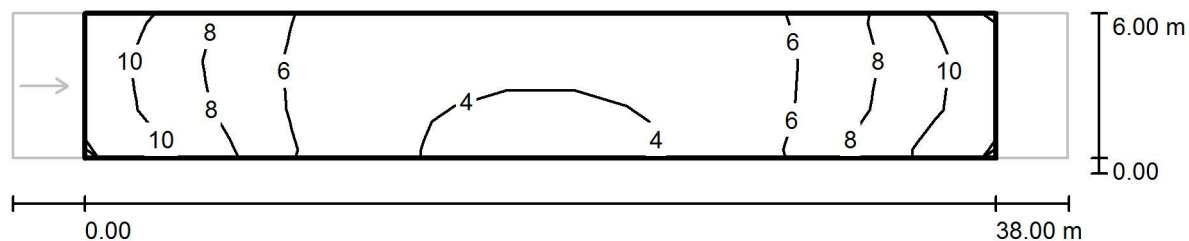
ul. Poniatowskiego 28/1/64  
85-660 Bydgoszcz

Edytor Andrzej Paciorek

Telefon

faks

e-Mail

**Gmina Barczewo\_Wójtowo-Nikielkowo / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Izolinie (E)**

Wartości Lux, Skala 1 : 315

Siatka: 13 x 3 Punkty

 $E_m$  [lx]  
6.29 $E_{min}$  [lx]  
3.79 $E_{max}$  [lx]  
11 $E_{min} / E_m$   
0.602 $E_{min} / E_{max}$   
0.346