

**Matejki Leba**

Partner kontaktowy:  
Numer zlecenia:  
Firma:  
Numer klienta:

Data: 07.06.2017  
Edytor:

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Spis treści

---

### Matejki Leba

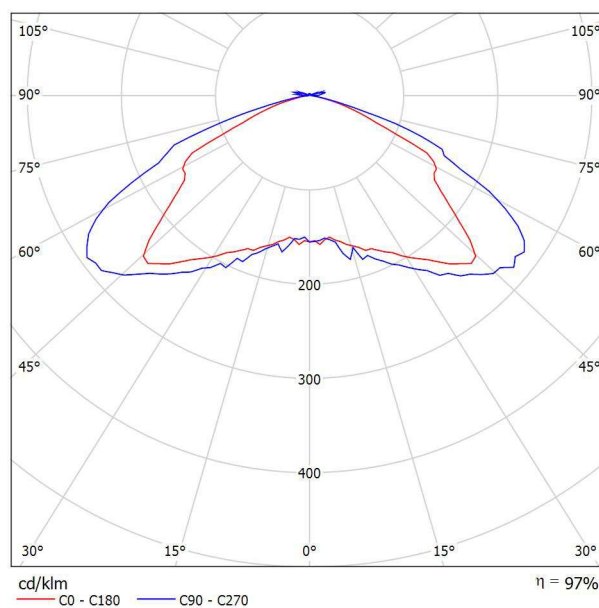
|                                                                 |   |
|-----------------------------------------------------------------|---|
| Strona tytułowa projektu                                        | 1 |
| Spis treści                                                     | 2 |
| <b>PHILIPS BSP670 T25 1x40 LED 3S/740/NW Electronics DS PCC</b> |   |
| Karta danych oprawy                                             | 3 |
| <b>MATEJKI ŁEBA PHIL</b>                                        |   |
| Dane planowania                                                 | 4 |
| Wyniki szczegółowe                                              | 5 |

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## PHILIPS BSP670 T25 1x40 LED 3S/740/NW Electronics DS PCC / Karta danych oprawy

### Wylot światła 1:

Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.



Klasyfikacja oświetleń CIE: 97  
Kod Flux CIE: 34 75 97 97 97

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

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

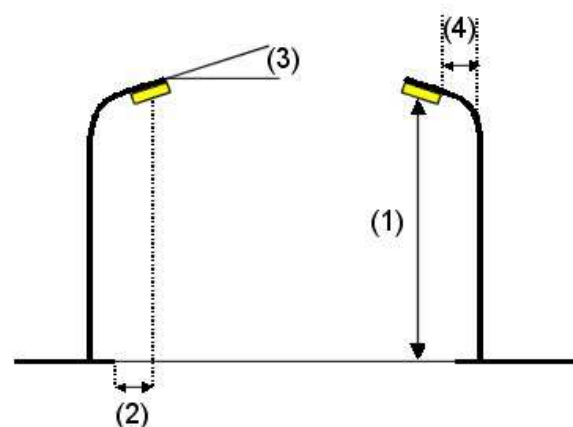
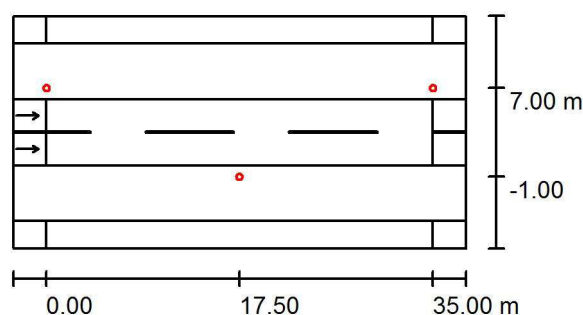
## MATEJKI ŁEBA PHIL / Dane planowania

### Profil ulicy

|               |                                                                           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Chodnik 1     | (Szerokość: 2.500 m)                                                      |
| Pas postoju 1 | (Szerokość: 5.000 m)                                                      |
| Jezdnia 1     | (Szerokość: 6.000 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070) |
| Pas postoju 2 | (Szerokość: 5.000 m)                                                      |
| Chodnik 2     | (Szerokość: 2.500 m)                                                      |

Współczynnik konserwacji: 0.88

### Rozmieszczenia opraw



|                             |                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Oprawa:                     | PHILIPS BSP670 T25 1x40 LED 3S/740/NW Electronics DS PCC |
| Strumień świetlny (Oprawa): | 5917 lm                                                  |
| Strumień świetlny (Lampy):  | 6100 lm                                                  |
| Moc opraw:                  | 48.0 W                                                   |
| Rozmieszczenie:             | obustronnie na skos                                      |
| Odstęp słupa:               | 35.000 m                                                 |
| Wysokość montażu (1):       | 6.235 m                                                  |
| Wysokość punktu świetlnego: | 7.000 m                                                  |
| Nawis (2):                  | -1.000 m                                                 |
| Nachylenie wysięgnika (3):  | 0.0 °                                                    |
| Długość wysięgnika (4):     | 0.000 m                                                  |

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej  
przy 70°: 156 cd/klm  
przy 80°: 31 cd/klm  
przy 90°: 12 cd/klm

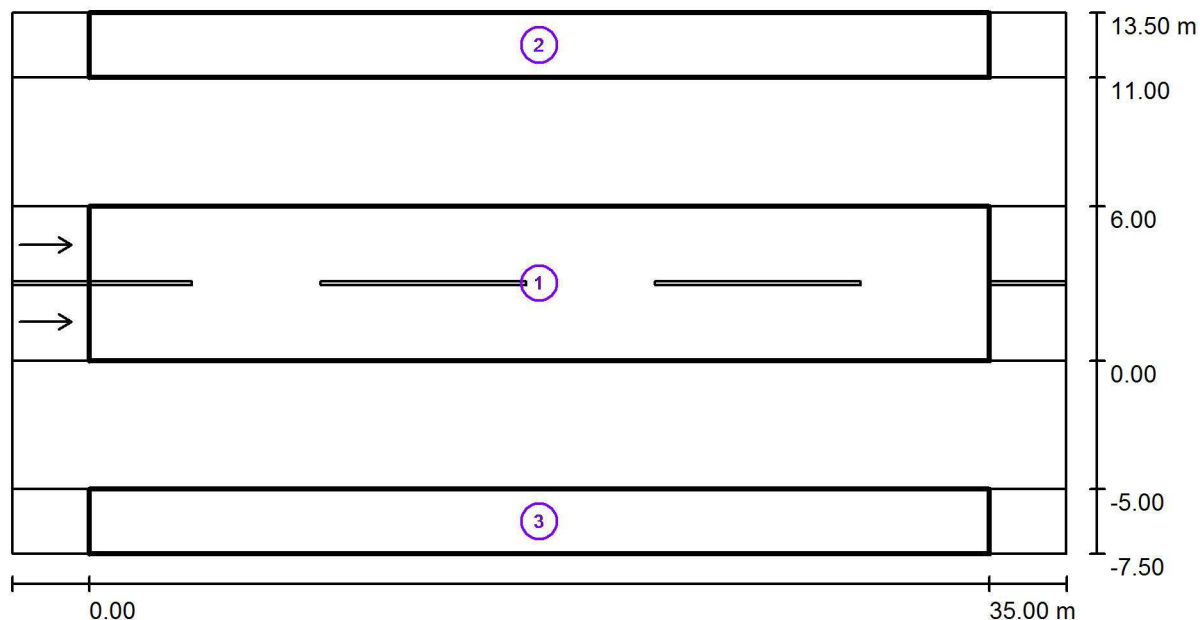
W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G3.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.5.

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## MATEJKI ŁEBA PHIL / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.88

Skala 1:294

### Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1  
Długość: 35.000 m, Szerokość: 6.000 m  
Siatka: 12 x 6 Punkty  
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.  
Nawierzchnia: R3, q0: 0.070  
Wybrana klasa oświetleniowa: ME4a

(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     |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 0.77                       | 0.77   | 0.62   | 5      | 0.81   |
| ≥ 0.75                     | ≥ 0.40 | ≥ 0.60 | ≤ 15   | ≥ 0.50 |
| ✓                          | ✓      | ✓      | ✓      | ✓      |

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## MATEJKI ŁEBA PHIL / Wyniki szczegółowe

### Lista pól oszacowania

- 2 Pole oszacowania Chodnik 1  
Długość: 35.000 m, Szerokość: 2.500 m  
Siatka: 12 x 3 Punkty  
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.  
Wybrana klasa oświetleniowa: S3 (Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)
- |                                         | $E_m$ [lx]  | $E_{min}$ [lx] |
|-----------------------------------------|-------------|----------------|
| Wartości rzeczywiste według obliczenia: | 7.81        | 2.95           |
| Wartości zadane według klasy:           | $\geq 7.50$ | $\geq 1.50$    |
| Spełnione/nie spełnione:                | ✓           | ✓              |
- 3 Pole oszacowania Chodnik 2  
Długość: 35.000 m, Szerokość: 2.500 m  
Siatka: 12 x 3 Punkty  
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 2.  
Wybrana klasa oświetleniowa: S3 (Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)
- |                                         | $E_m$ [lx]  | $E_{min}$ [lx] |
|-----------------------------------------|-------------|----------------|
| Wartości rzeczywiste według obliczenia: | 7.81        | 2.95           |
| Wartości zadane według klasy:           | $\geq 7.50$ | $\geq 1.50$    |
| Spełnione/nie spełnione:                | ✓           | ✓              |