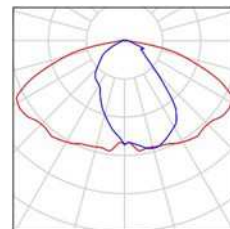




Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Wawelska - istniejąca / Lista opraw

7 ilość ESSYSTEM 3035000 SL-100.100 HST
Numer artykułu: 3035000
Strumień świetlny (Oprawa): 7664 lm
Strumień świetlny (Lampy): 9000 lm
Moc opraw: 115.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 44 75 95 99 85
Wyposażenie: 1 x HST 100 (Czynnik korekcyjny 1.000).



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

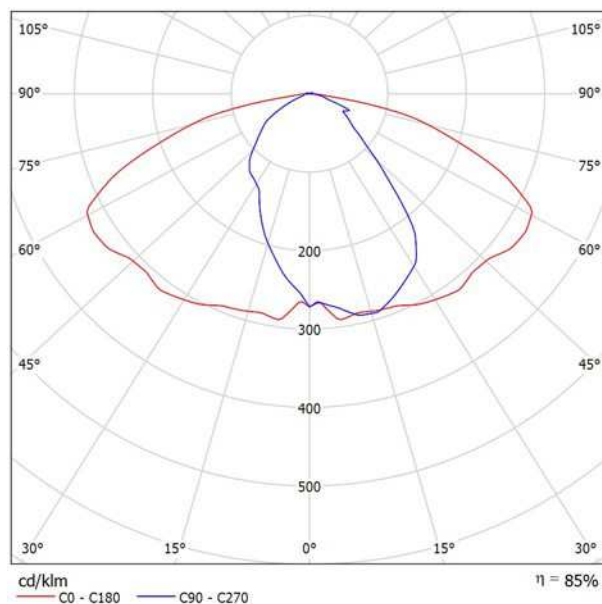
ESSYSTEM 3035000 SL-100.100 HST / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:



Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 44 75 95 99 85

Oprawa montowana na słupie lub wysięgniku o średnicy 42-76 mm.
OBUDOWA: poliestr wzmocniony włóknem szklanym. DYFUZOR: PC, przezroczysty. ODBŁYŚNIK: aluminiowy. ŹRÓDŁO: lampa wyładowcza.
INNE: regulacja kąta nachylenia za pomocą dodatkowych akcesoriów, oprawa dwukomorowa.



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

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Wawelska - istniejąca / Dane planowania

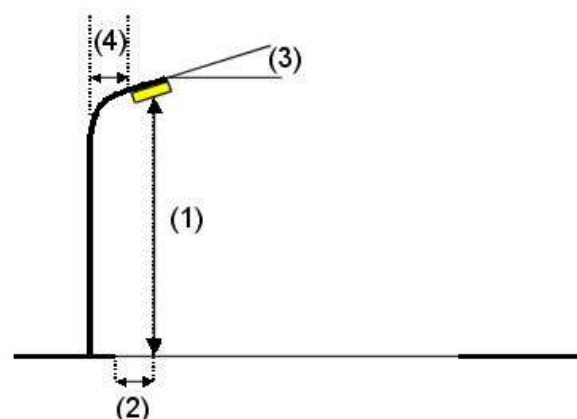
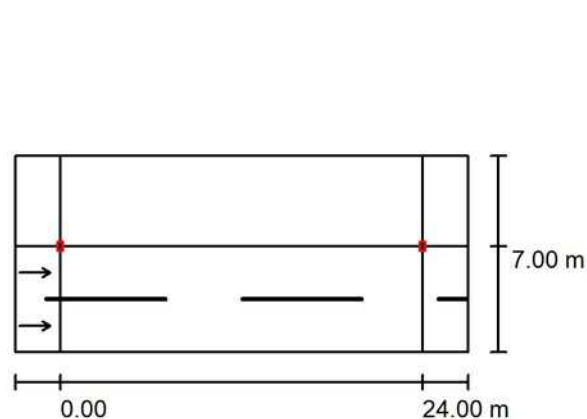
Profil ulicy

PARKING (Szerokość: 6.000 m)

Jezdnia 1 (Szerokość: 7.000 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.67

Rozmieszczenia opraw



Oprawa: ESSYSTEM 3035000 SL-100.100 HST
Strumień świetlny (Oprawa): 7664 lm
Strumień świetlny (Lampy): 9000 lm
Moc opraw: 115.0 W
Rozmieszczenie: jednostronnie u góry
Odstęp słupa: 24.000 m
Wysokość montażu (1): 9.000 m
Wysokość punktu świetlnego: 9.000 m
Nawis (2): 0.000 m
Nachylenie wysięgnika (3): 5.0 °
Długość wysięgnika (4): 1.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej
przy 70°: 408 cd/klm
przy 80°: 158 cd/klm
przy 90°: 12 cd/klm

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

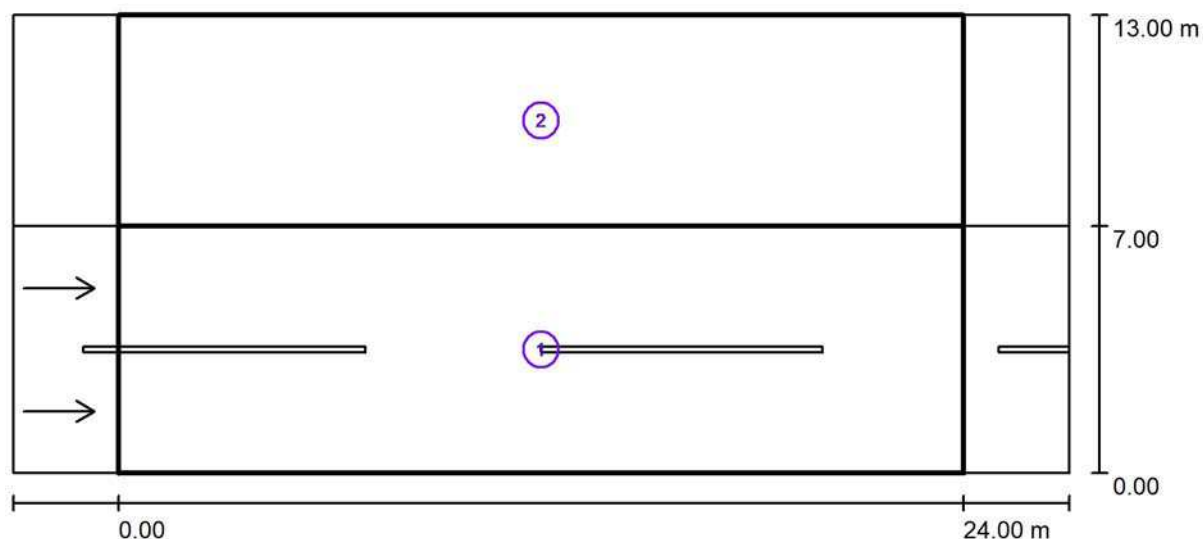
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G1.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.6.



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Wawelska - istniejąca / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.67

Skala 1:215

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1
Długość: 24.000 m, Szerokość: 7.000 m
Siatka: 10 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 ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.88	0.46	0.86	7	0.55
≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.60	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Wawelska - istniejąca / Wyniki szczegółowe

Lista pól oszacowania

- 2 Pole oszacowania PARKING
Długość: 24.000 m, Szerokość: 6.000 m
Siatka: 10 x 4 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: CE5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

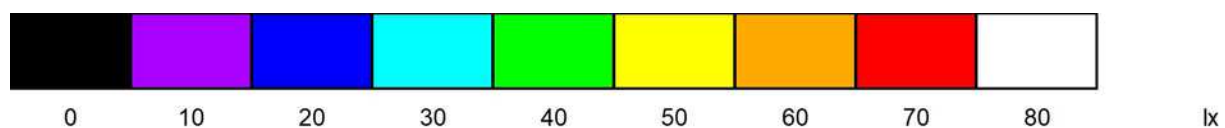
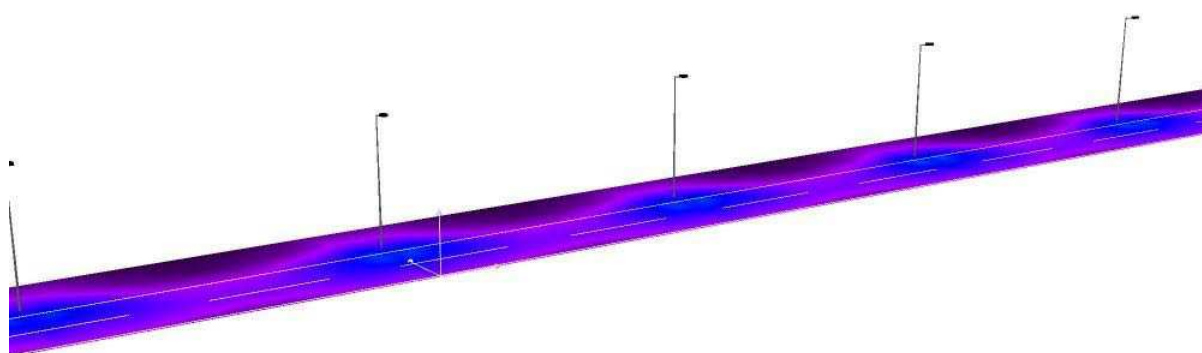
Wartości rzeczywiste według obliczenia:
Wartości zadane według klasy:
Spełnione/nie spełnione:

E_m [lx]	U0
8.13	0.40
≥ 7.50	≥ 0.40
✓	✓



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

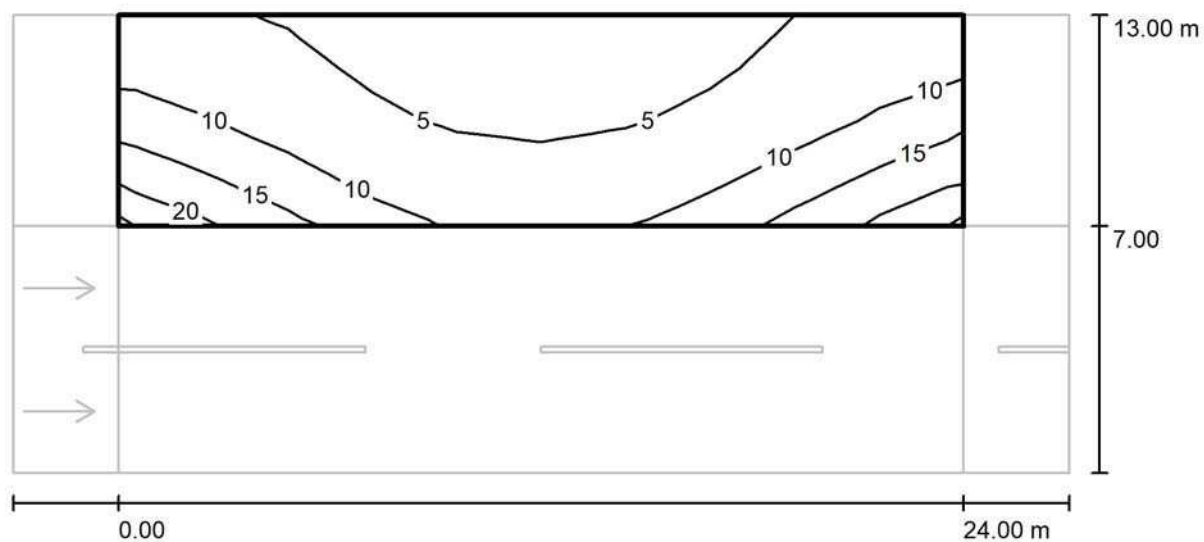
Wawelska - istniejąca / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Wawelska - istniejąca / Pole oszacowania PARKING / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 215

Siatka: 10 x 4 Punkty

E_m [lx]
8.13

E_{min} [lx]
3.25

E_{max} [lx]
20

E_{min} / E_m
0.400

E_{min} / E_{max}
0.160