

Bronisin Dworski, ul. Granitowa

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 13.07.2016
Edytor:



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

Bronisin Dworski, ul. Granitowa

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista oprav	3

Ulica 1

Dane planowania	4
Wyniki szczegółowe	5

Pola oszacowania

Pole oszacowania Jezdnia 1

Zestawienie wyników	6
Izolinie (E)	7

Obserwator

Obserwator 1

Izolinie (L)	8
--------------	---

Obserwator 2

Izolinie (L)	9
--------------	---



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Bronisin Dworski, ul. Granitowa / Lista opraw

4 Ilość

SCHREDER AXIA 2.1 5178 - 16 Nichia
NVSL219CT 690mA NW 230V Without protector
383352

Numer artykułu:

Strumień świetlny (Oprawa): 4382 lm

Strumień świetlny (Lampy): 4838 lm

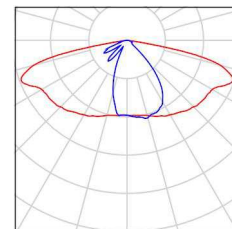
Moc opraw: 36.0 W

Klasyfikacja oświetleń CIE: 100

Kod Flux CIE: 43 73 95 100 91

Wyposażenie: 1 x 16 Nichia NVSL219CT
(Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

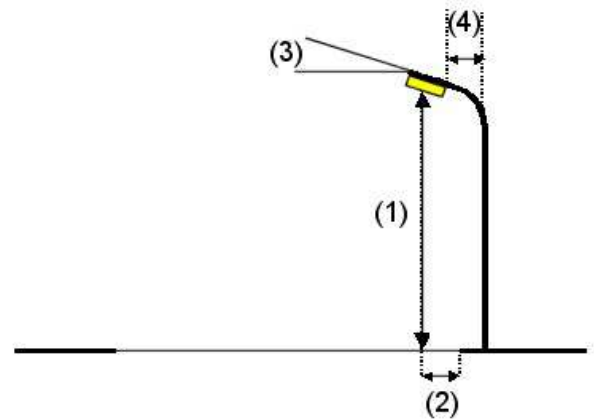
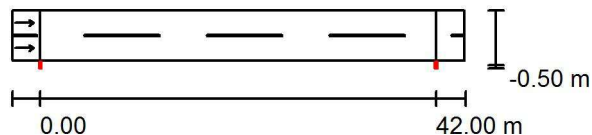
Ulica 1 / Dane planowania

Profil ulicy

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.300 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw

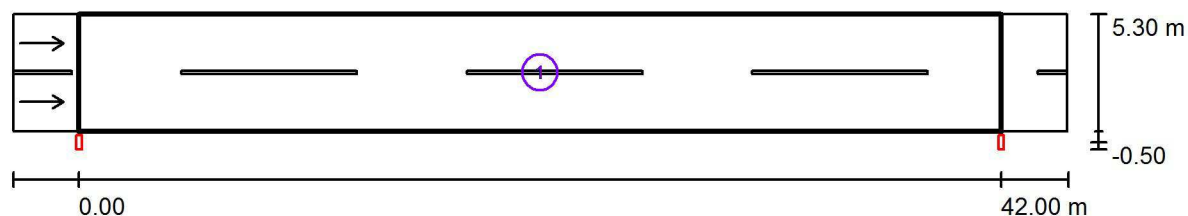


Oprawa:	SCHREDER AXIA 2.1 5178 - 16 Nichia NVSL219CT 690mA NW 230V Without protector 383352	
Strumień świetlny (Oprawa):	4382 lm	
Strumień świetlny (Lampy):	4838 lm	
Moc opraw:	36.0 W	
Rozmieszczenie:	jednostronnie na dole	
Odstęp słupa:	42.000 m	
Wysokość montażu (1):	8.000 m	
Wysokość punktu świetlnego:	7.868 m	
Nawis (2):	-0.500 m	
Nachylenie wysięgnika (3):	0.0 °	
Długość wysięgnika (4):	1.000 m	
		<p>Wartości maksymalne mocy oświetleniowej</p> <p>przy 70°: 647 cd/klm</p> <p>przy 80°: 239 cd/klm</p> <p>przy 90°: 0.00 cd/klm</p> <p>W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.</p> <p>Żadna moc oświetleniowa powyżej 90°.</p> <p>Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.6.</p>



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Ulica 1 / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:344

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1
Długość: 42.000 m, Szerokość: 5.300 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.)

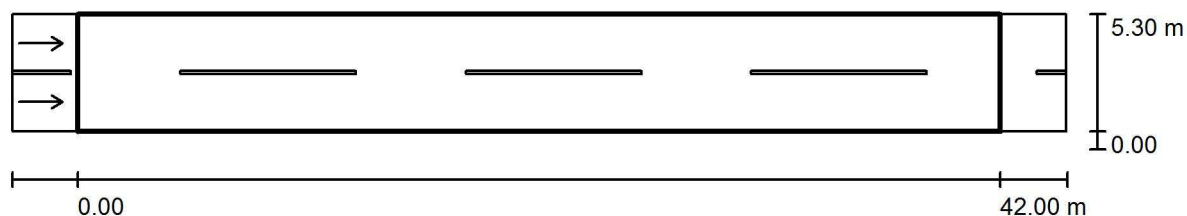
Wartości rzeczywiste według obliczenia:
Wartości zadane według klasy:
Spełnione/nie spełnione:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.54	0.46	0.63	15	0.70
≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Ulica 1 / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Zestawienie wyników



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:344

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 ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.54	0.46	0.63	15	0.70
≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓

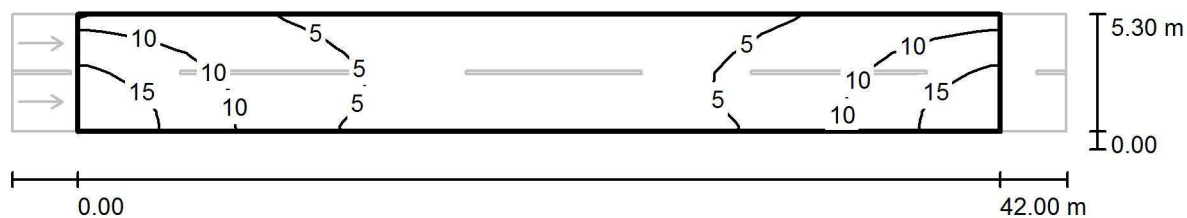
Przynależni obserwatorzy (2 ilość):

Nr.	Obserwator	Pozycja [m]	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
1	Obserwator 1	(-60.000, 1.325, 1.500)	0.54	0.46	0.63	15
2	Obserwator 2	(-60.000, 3.975, 1.500)	0.59	0.47	0.70	11



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Ulica 1 / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 344

Siatka: 14 x 6 Punkty

E_m [lx]
7.24

E_{min} [lx]
2.90

E_{max} [lx]
18

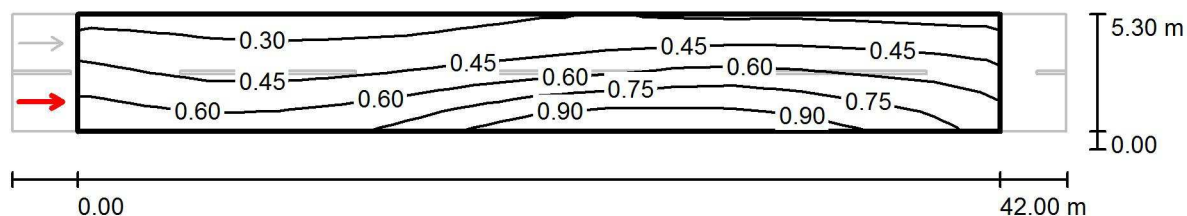
E_{min} / E_m
0.400

E_{min} / E_{max}
0.160



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Ulica 1 / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Obserwator 1 / Izolinie (L)



Wartości Candela/m², Skala 1 : 344

Siatka: 14 x 6 Punkty

Pozycja obserwatora: (-60.000 m, 1.325 m, 1.500 m)

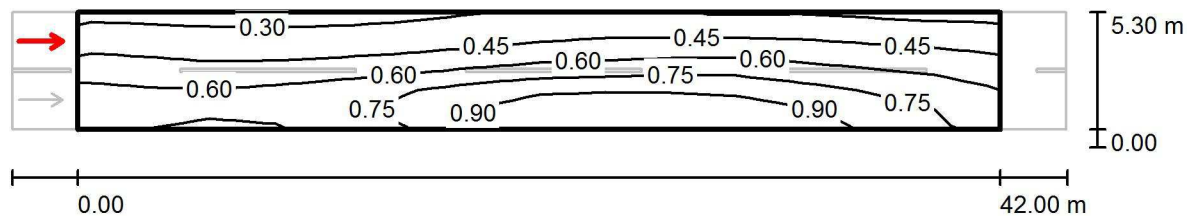
Nawierzchnia: R3, q0: 0.070

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.54	0.46	0.63	15
Wartości zadane według klasy ME5:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Ulica 1 / Pole oszacowania Jezdnia 1 / Obserwator 2 / Izolinie (L)



Wartości Candela/m², Skala 1 : 344

Siatka: 14 x 6 Punkty

Pozycja obserwatora: (-60.000 m, 3.975 m, 1.500 m)

Nawierzchnia: R3, q0: 0.070

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.59	0.47	0.70	11
Wartości zadane według klasy ME5:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓