

## **Parking, Kościół, Buk**

Data: 08.05.2019  
Edytor:



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Spis treści

### **Parking, Kościół, Buk**

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista oprav	3

### **Scena zewnętrzna**

Dane planowania	4
Oprawy (lista współrzędnych)	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	7
3D Rendering	8
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	9

### **Powierzchnie zewnętrzne**

#### **Przejście dla pieszych**

Izolinie (E, prostopadłe)	10
---------------------------	----

#### **Parking**

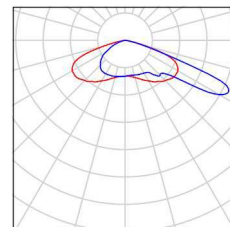
Izolinie (E, prostopadłe)	11
---------------------------	----



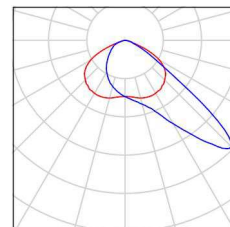
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Parking, Kościół, Buk / Lista oprav

2 Ilość SCHREDER TECEO S / 5119 / 16 LEDs 400mA  
NW / 408582  
Numer artykułu:  
Strumień świetlny (Oprawa): 2805 lm  
Strumień świetlny (Lampy): 3333 lm  
Moc oprav: 21.0 W  
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100  
Kod Flux CIE: 28 62 96 100 84  
Wyposażenie: 1 x 16 LEDs 400mA NW (Czynnik korekcyjny 1.000).

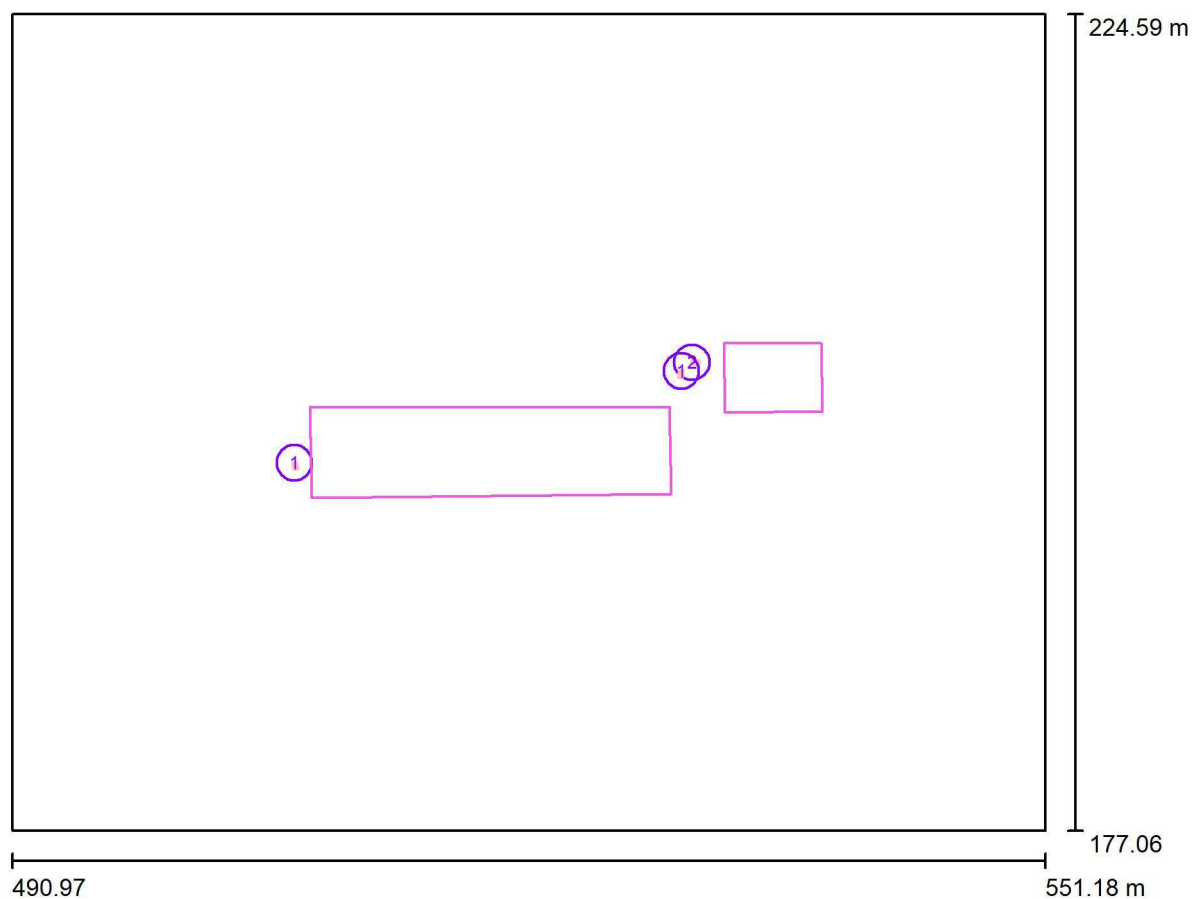


1 Ilość SCHREDER TECEO S / 5120 / 24 LEDs 1000mA  
NW / 408602  
Numer artykułu:  
Strumień świetlny (Oprawa): 8964 lm  
Strumień świetlny (Lampy): 10492 lm  
Moc oprav: 78.0 W  
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100  
Kod Flux CIE: 45 88 99 100 85  
Wyposażenie: 1 x 24 LEDs 1000mA NW (Czynnik korekcyjny 1.000).





Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Scena zewnętrzna / Dane planowania**

Współczynnik konserwacji: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Skala 1:441

**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	SCHREDER TECEO S / 5119 / 16 LEDs 400mA NW / 408582 (1.000)	2805	3333	21.0
2	1	SCHREDER TECEO S / 5120 / 24 LEDs 1000mA NW / 408602 (1.000)	8964	10492	78.0
W sumie:			14574	W sumie: 17158	120.0

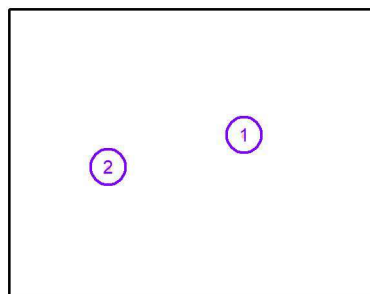


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Scena zewnętrzna / Oprawy (lista współrzędnych)

### SCHREDER TECEO S / 5119 / 16 LEDs 400mA NW / 408582

2805 lm, 21.0 W, 1 x 1 x 16 LEDs 400mA NW (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	529.983	203.812	8.000	0.0	0.0	169.2
2	507.428	198.479	8.000	0.0	0.0	-164.5

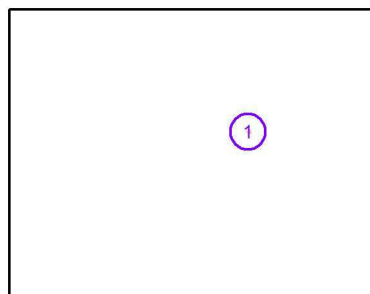


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Scena zewnętrzna / Oprawy (lista współrzędnych)

### SCHREDER TECEO S / 5120 / 24 LEDs 1000mA NW / 408602

8964 lm, 78.0 W, 1 x 1 x 24 LEDs 1000mA NW (Czynnik korekcyjny 1.000).

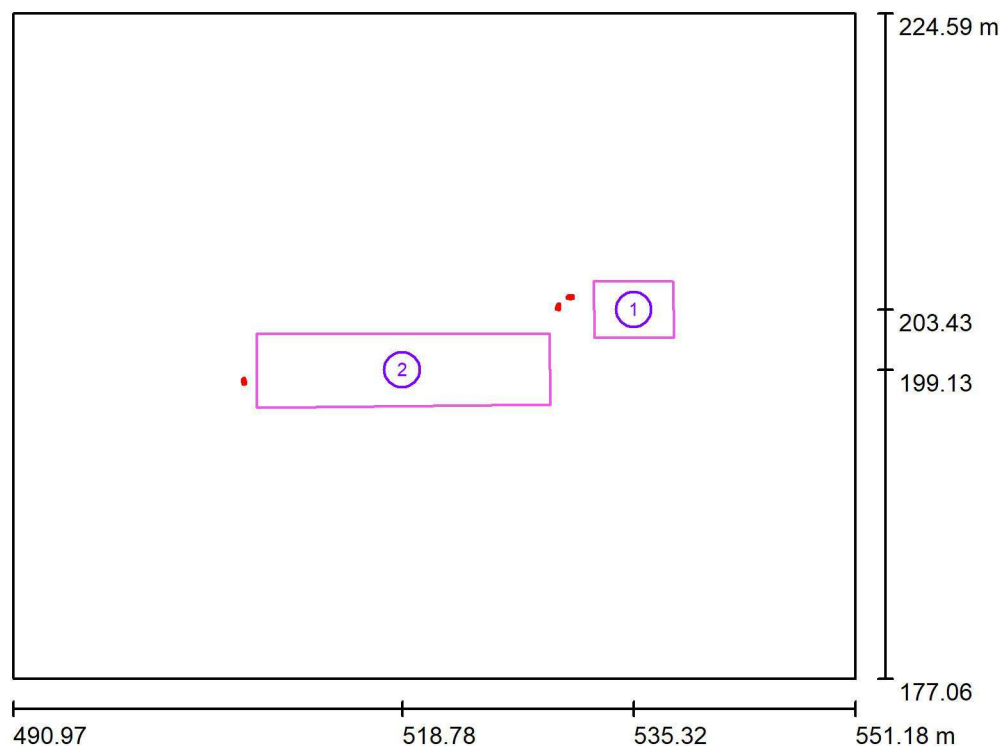


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	530.601	204.312	8.000	0.0	0.0	-90.0



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Scena zewnętrzna / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 541

### Lista powierzchni obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
1	Przeście dla pieszych	pionowa	11 x 8	35	33	36	0.936	0.906
2	Parking	pionowa	42 x 11	7.63	4.31	27	0.566	0.159

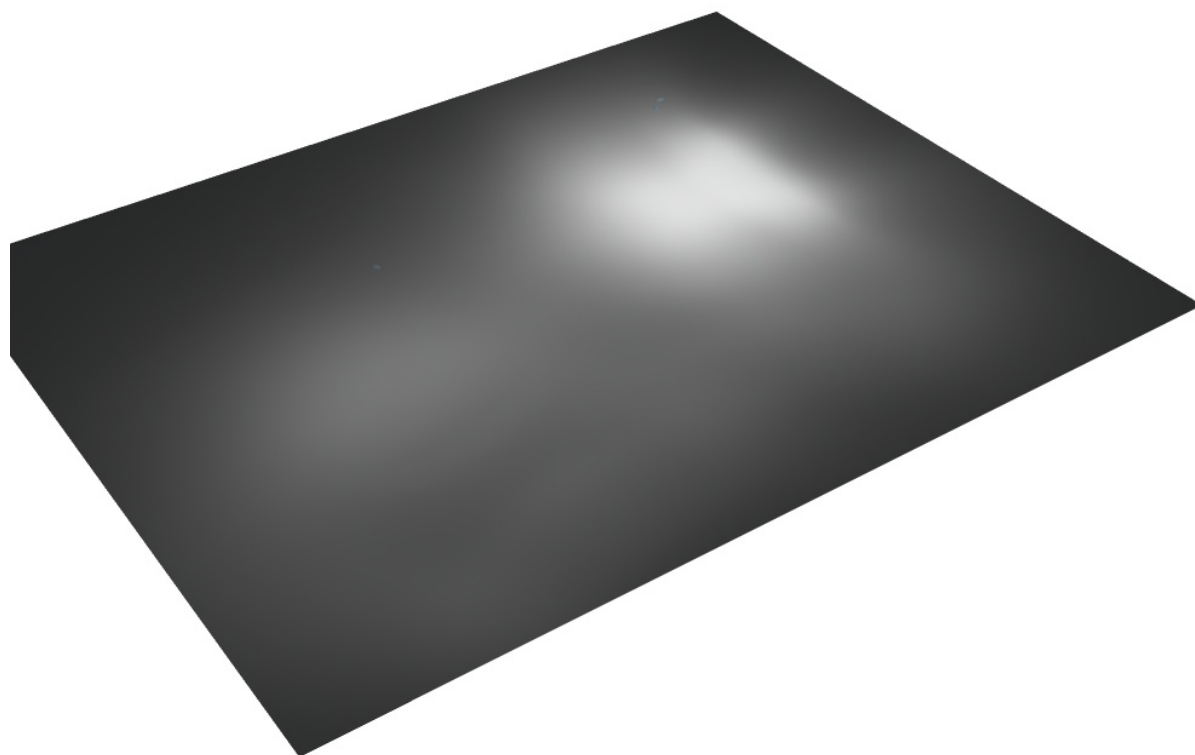
### Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
pionowa	2	12	4.31	36	0.35	0.12



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Scena zewnętrzna / 3D Rendering

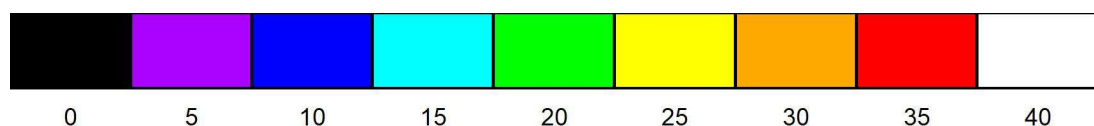
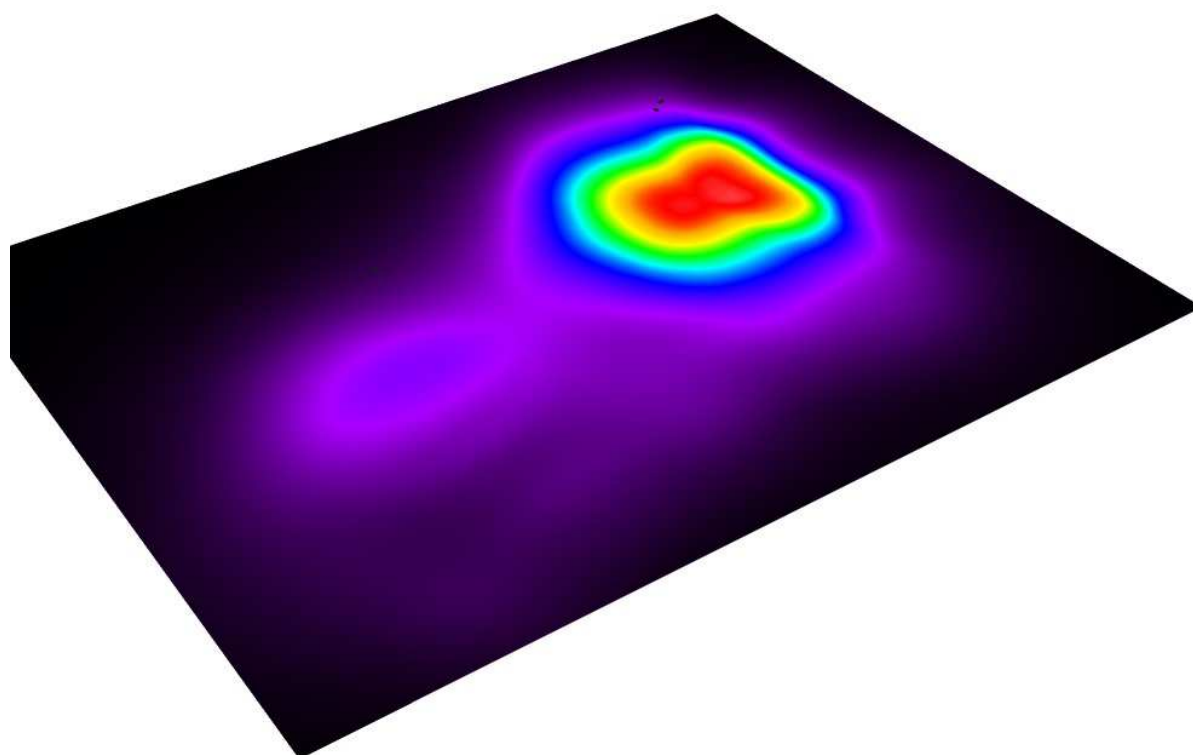






Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

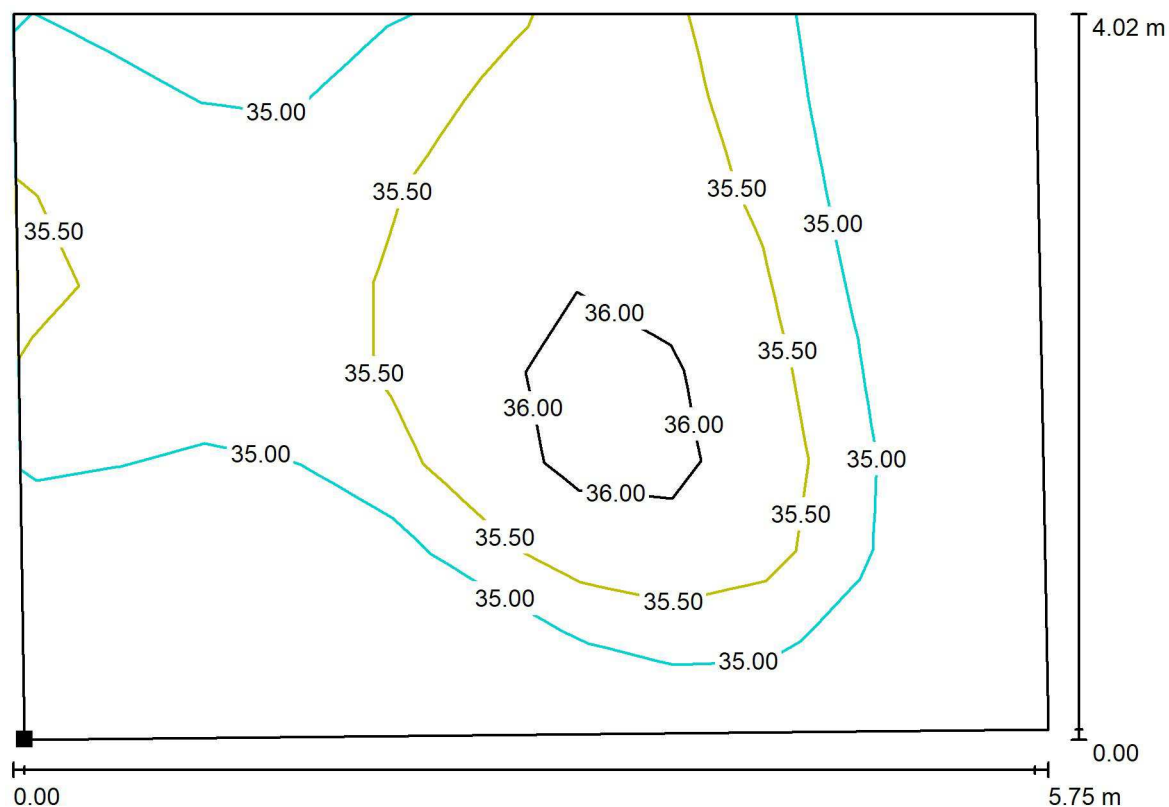
## Scena zewnętrzna / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów





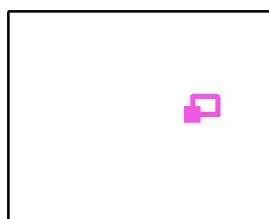
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Scena zewnętrzna / Przejście dla pieszych / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 42

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(532.523 m, 201.402 m, 0.010 m)



Siatka: 11 x 8 Punkty

$E_m$  [lx]  
35

$E_{min}$  [lx]  
33

$E_{max}$  [lx]  
36

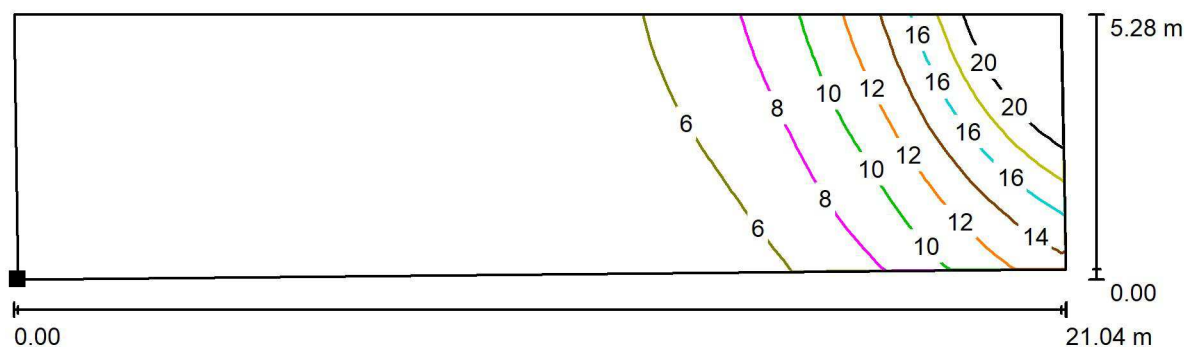
$E_{min} / E_m$   
0.936

$E_{min} / E_{max}$   
0.906



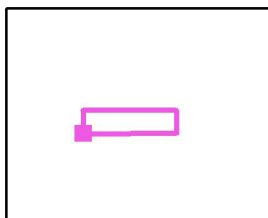
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Scena zewnętrzna / Parking / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 151

Położenie powierzchni w scenie  
zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(508.418 m, 196.442 m, 0.010 m)



Siatka: 42 x 11 Punkty

$E_m$  [lx]  
7.63

$E_{min}$  [lx]  
4.31

$E_{max}$  [lx]  
27

$E_{min} / E_m$   
0.566

$E_{min} / E_{max}$   
0.159