

## **Przejście dla pieszych ul. Łomnicka**

Jelenia Góra

Data: 30.12.2014  
Edytor: WKR

Edytor WKR  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Spis treści

---

### Przejście dla pieszych ul. Łomnicka

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2

### Oświetlenie przejścia

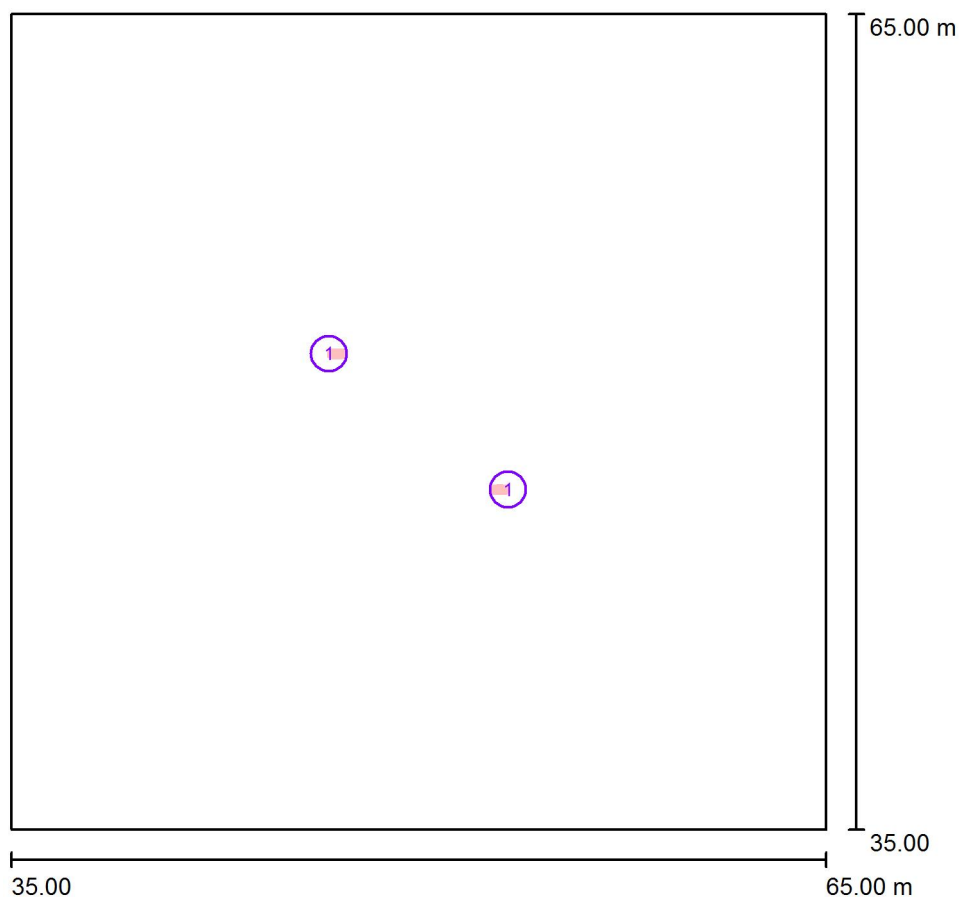
Dane planowania	3
Oprawy (lista współrzędnych)	4
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	5
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	6

### Powierzchnie zewnętrzne

#### Przejście 1

Izolinie (E, poziome)	7
-----------------------	---

Edytor WKR  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Oświetlenie przejścia / Dane planowania**

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

Skala 1:279

**Wykaz opraw**

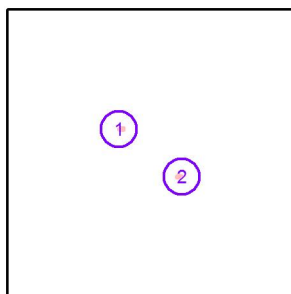
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Oprawa LED	7460	9004	75.0
W sumie:			14920	W sumie: 18008	150.0

Edytor WKR  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie przejścia / Oprawy (lista współrzędnych)

Oprawa LED

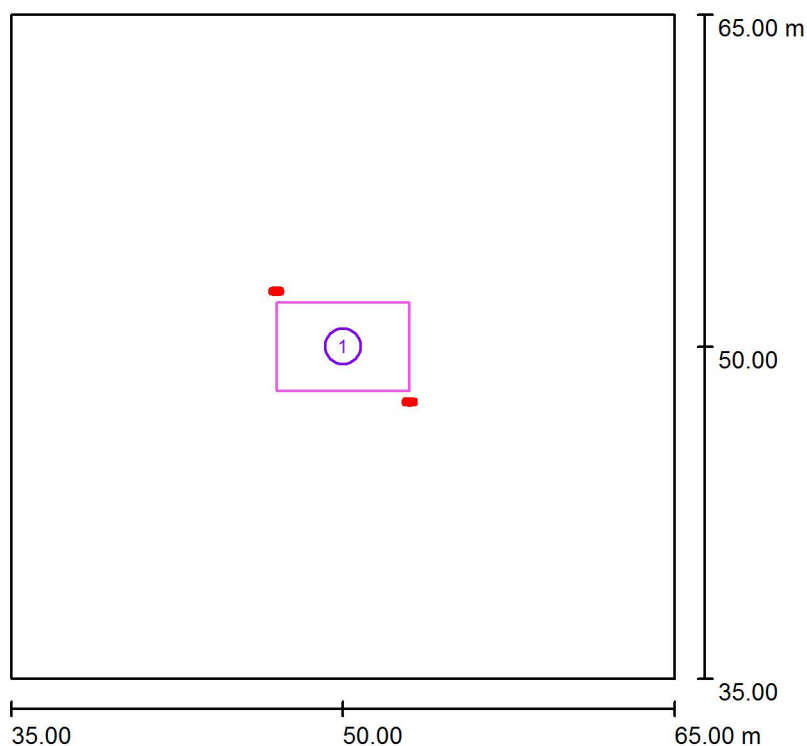
7460 lm, 75.0 W, 1 x 1 x 48 LEDS 500mA WW (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	46.700	52.500	6.000	0.0	0.0	-90.0
2	53.300	47.500	6.000	0.0	0.0	90.0

Edytor WKR  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie przejścia / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



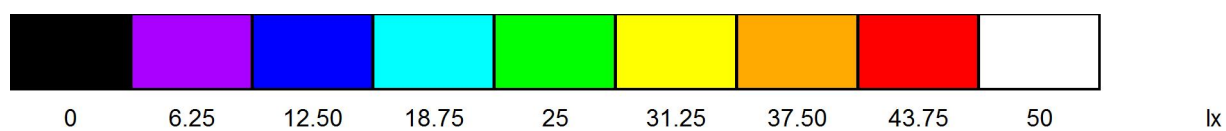
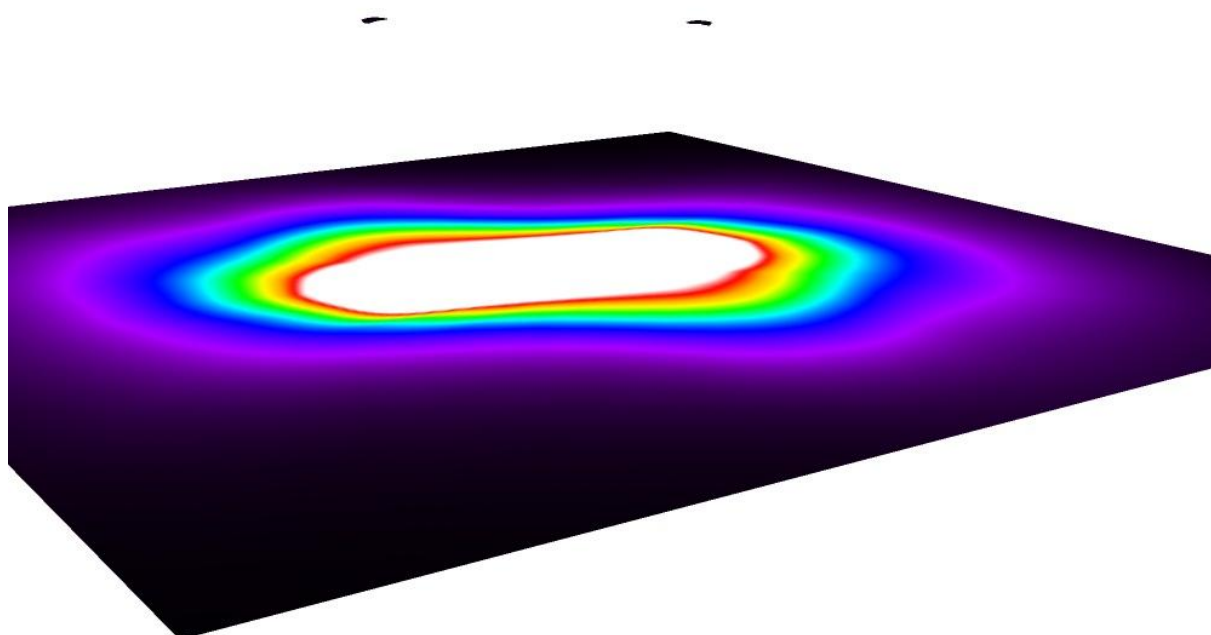
Skala 1 : 342

### 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	Przejście 1	pozioma	12 x 8	119	91	159	0.762	0.570

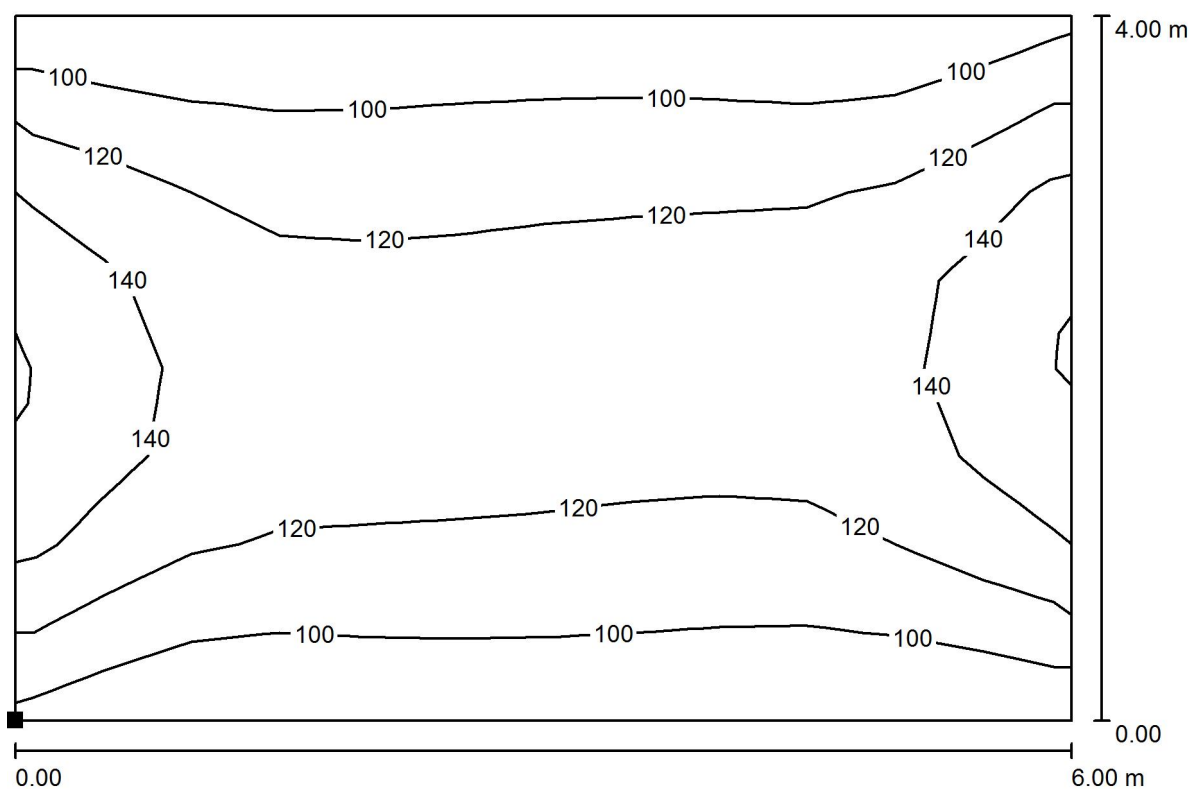
Edytor WKR  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie przejścia / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



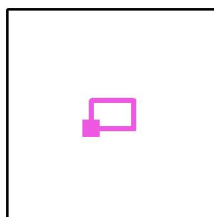
Edytor WKR  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie przejścia / Przejście 1 / Izolinie (E, poziome)



Wartości Lux, Skala 1 : 43

Położenie powierzchni w scenie  
zewewnętrznej:  
Zaznaczony punkt:  
(47.000 m, 48.000 m, 0.000 m)



Siatka: 12 x 8 Punkty

$E_m$  [lx]  
119

$E_{min}$  [lx]  
91

$E_{max}$  [lx]  
159

$E_{min} / E_m$   
0.762

$E_{min} / E_{max}$   
0.570