

# Modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Gminy Andrespol

Instalacja :

Numer projektu

Klient

Projektował:

Data : 04.06.2020

Projekt nie jest ofertą w rozumieniu prawa. Przedstawione wyniki są przybliżone i mogą ulec zmianie. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić w zależności od warunków w jakich zainstalowane są oprawy.

Jeżeli nie przedstawiono operatu pożarowego, projekt oświetlenia awaryjnego został przygotowany zgodnie z obowiązującymi normami.

The project is not the offer as concerns law. The presented results are approximate and may change. The actual results may vary depending on the conditions in which the luminaires are installed.

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

## Spis treści

Obiekt : Modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Gminy Andrespol  
Instalacja  
Numer projektu  
Data : 04.06.2020

#### Spis treści

2

1	ul. Ks. Ciesielskiego	
1.1	Opis, ul. Ks. Ciesielskiego	
1.1.1	Plan pomieszczenia	3
1.2	Skrót wyników, ul. Ks. Ciesielskiego	
1.2.1	Podgląd wyników, ul. Ks. Ciesielskiego	4

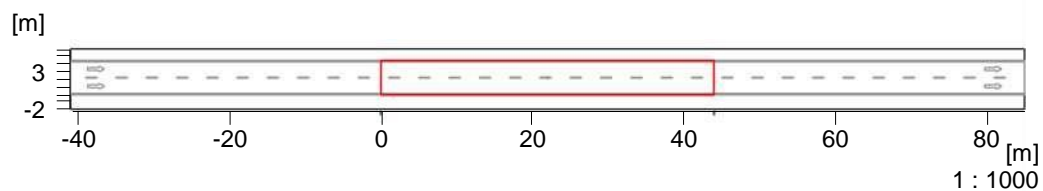
Obiekt : Modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Gminy Andrespol  
Instalacja  
Numer projektu  
Data : 04.06.2020

## 1 ul. Ks. Ciesielskiego

### 1.1 Opis, ul. Ks. Ciesielskiego

#### 1.1.1 Plan pomieszczenia

---

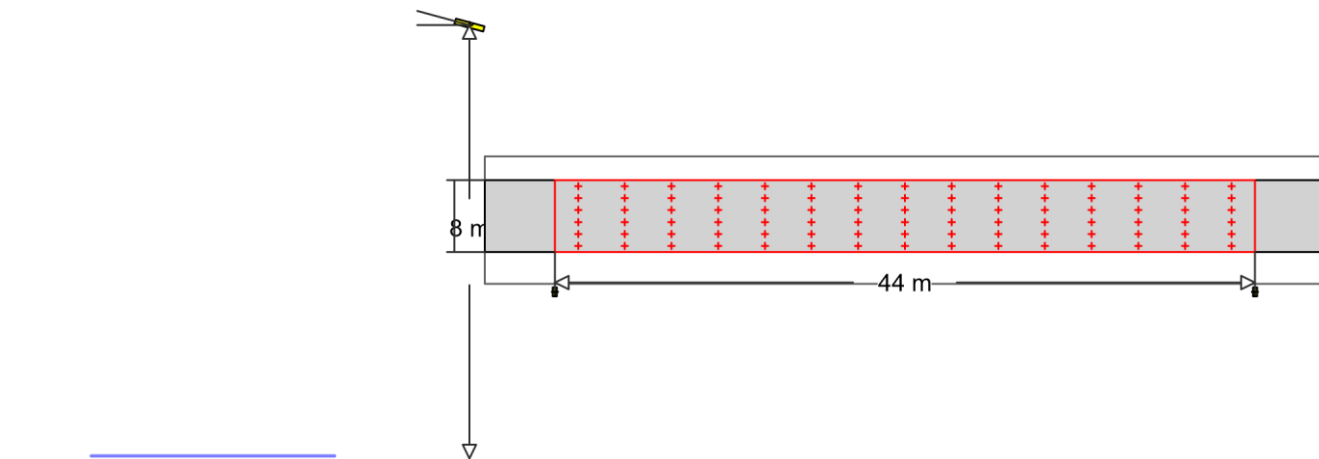


Obiekt : Modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Gminy Andrespol  
Instalacja  
Numer projektu  
Data : 04.06.2020

## 1 ul. Ks. Ciesielskiego

### 1.2 Skrót wyników, ul. Ks. Ciesielskiego

#### 1.2.1 Podgląd wyników, ul. Ks. Ciesielskiego



18 Nr zamówienia  
Nazwa oprawy  
Wypożyczenie : 1 x LED 4000K 50 W / 7550 lm

#### MyLumRow

Rozmieszczenie opraw : Prawy rząd

Odległość opraw : 44.00 m

Oprawa - wysunięcie : -2.50 m

Abs. Pozycja : -2.50 m

Pobór prądu/km : 1136 W/km

Współcz. utrzymania : 0.80

Wysokość (centrum foto.) : 8.00 m

Nachylenie : 15.00 °

Klasa odbłasku : D3

Klasa natężenia światła : n/a

#### Droga

Szerokość : 4.50 m

powierzchnia : R3, q0=0.07

Jezdnia : 2

Powierzchnia (mokra) : -none-, q0=0.1

Luminancja Pole obliczeń: 44m x 4.5m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=3.38m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.13m, z=1.50m

Lane	$\bar{E}$ m	Uo	UI	TI	Rei
2:(y=3.38)	0.54 cd/m <sup>2</sup>	0.44	0.48	9	0.70
1:(y=1.13)	0.51 cd/m <sup>2</sup>	0.44	0.41	11	0.98
M5	>= 0.50 cd/m <sup>2</sup>	>= 0.35	>= 0.40	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia Pole obliczeń: 44m x 4.5m (15 x 6 Punkty)

$\bar{E}$ m	Emin	Uo	Ud
9.74 lx	2.44 lx	0.25	0.09