

Instalacja :

Numer projektu : Oświetlenie uliczne Gmina Goworowo

Klient :

Projektował: :

Data :

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.

-please put your own address here-

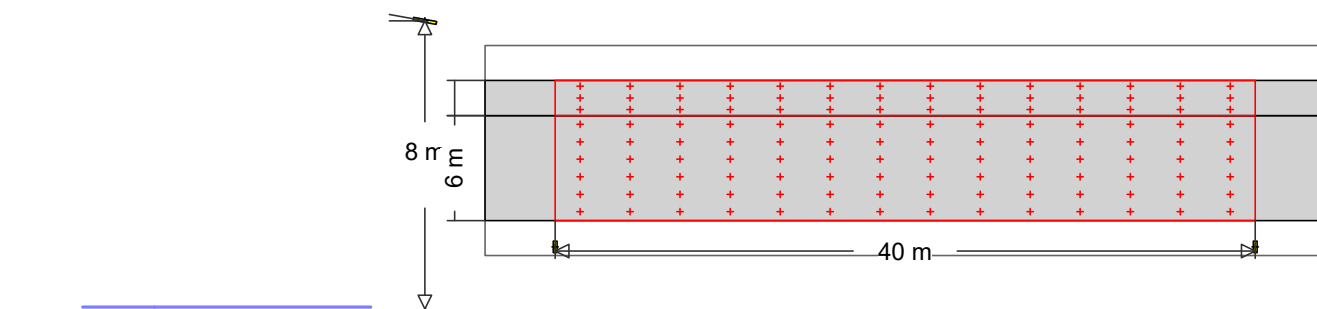
Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Oświetlenie uliczne Gmina Goworowo
 Data :

RELUX®

S1

Skrót wyników, S1

Podgląd wyników, S1



59

Oprawa drogowa 35W

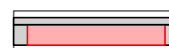


MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 40.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -1.50 m	Nachylenie	: 10.00 °
Abs. Pozycja	: -1.50 m	Klasa odbłasku	: D3
Pobór prądu/km	: 875 W/km	Klasa natężenia światła	: G*2

Droga

Szerokość : 6.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Luminancja

Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_l	f_{rl}	R_{El}
2:(y=4.50)	0.54 cd/m ² ✓	0.43 ✓	0.53 ✓	7 ✓	0.53 ✓
1:(y=1.50)	0.50 cd/m ² ✓	0.44 ✓	0.40 ✓	10 ✓	0.47 ✓
M5	>= 0.50 cd/m ²	>= 0.35	>= 0.40	<= 15	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 40m x 6m (14 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
9.52 lx	2.58 lx	0.27	0.12

Chodnik 1 (cały obszar, Lewo)

Szerokość : 2.00 m
 Odległość od krawężnika : 0.00 m Abs. Pozycja : 6.00 m



Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 40m x 2m (14 x 3 Punkty)

Obiekt :
Instalacja :
Numer projektu : Oświetlenie uliczne Gmina Goworowo
Data :



S1

Skrót wyników, S1

Podgląd wyników, S1

	\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
P4	5.18 lx ✓ >= 5.00 lx	2.92 lx ✓ >= 1.00 lx	0.56	0.30

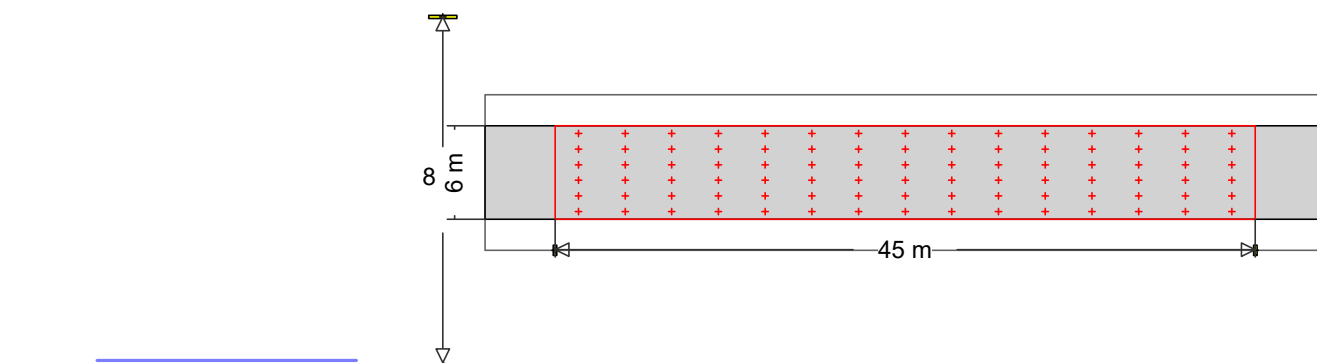
Obiekt :
 Instalacja :
 Numer projektu : Oświetlenie uliczne Gmina Goworowo
 Data :

RELUX®

S2

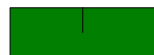
Skrót wyników, S2

Podgląd wyników, S2



249

Oprawa drogowa 25W

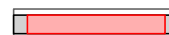


MyLumRow

Rozmieszczenie opraw	: Prawy rząd	Współcz. utrzymania	: 0.80
Odległość opraw	: 45.00 m	Wysokość (centrum foto.)	: 8.00 m
Oprawa - wysunięcie	: -2.00 m	Nachylenie	: 0.00 °
Abs. Pozycja	: -2.00 m	Klasa odbłasku	: D1
Pobór prądu/km	: 556 W/km	Klasa natężenia światła	: n/a

Droga

Szerokość : 6.00 m Jezdnia : 2
 Powierzchnia : R3, q0=0.07



Luminancja

Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

Obserwator

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

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

Lane	\bar{L}_m	U_o	U_i	f_{T1}	R_{E1}
2:(y=4.50)	0.34 cd/m ² ✓	0.47 ✓	0.69 ✓	11 ✓	0.61 ✓
1:(y=1.50)	0.30 cd/m ² ✓	0.50 ✓	0.53 ✓	19 ✓	0.70 ✓
M6	>= 0.30 cd/m ²	>= 0.35	>= 0.40	<= 20	>= 0.30

Natężenie oświetlenia

Pole obliczeń: 45m x 6m (15 x 6 Punkty)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
4.65 lx	2.04 lx	0.44	0.17