

## **SĄD SIEDLCE - budynek A**

Partner kontaktowy:  
Numer zlecenia:  
Firma:  
Numer klienta:

Data: 23.04.2018  
Edytor:

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

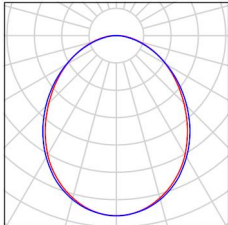
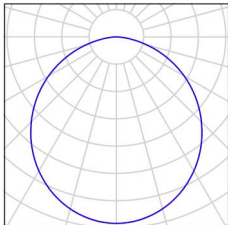
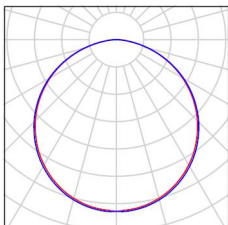
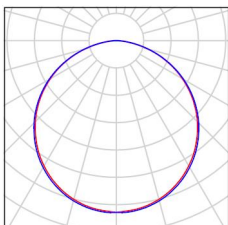
---

## Spis treści

<b>SĄD SIEDLCE - budynek A</b>	
Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista oprav	3
<b>A 010 biuro obsługi klienta</b>	
Podsumowanie	4
<b>A08 sala rozpraw</b>	
Podsumowanie	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
<b>A06 korytarz</b>	
Podsumowanie	7

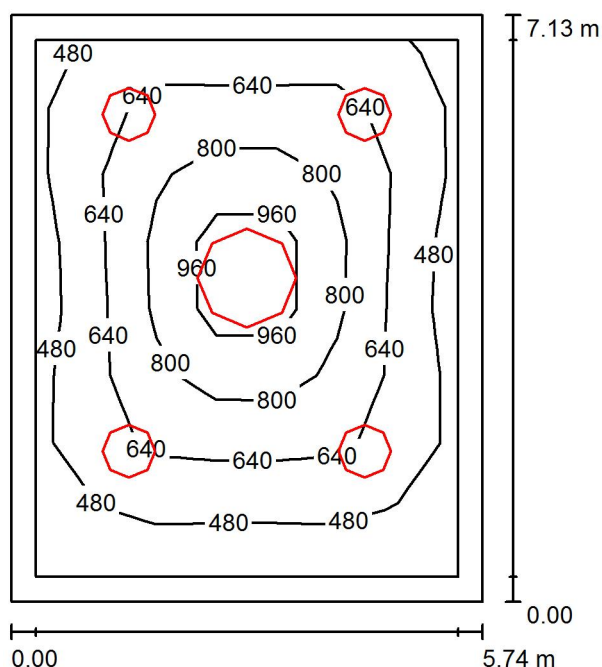
Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## SĄD SIEDLCE - budynek A / Lista opraw

3 Ilość	<p>LUXIONA Troll ONLEDXX_XXPLX ONLINE LED 3900LM PLX E 24 840 / L-1800 Numer artykułu: ONLEDXX_XXPLX Strumień świetlny (Oprawa): 3295 lm Strumień świetlny (Lampy): 4176 lm Moc opraw: 27.0 W Klasyfikacja oświetleń CIE: 100 Kod Flux CIE: 52 82 96 100 79 Wyposażenie: 3 x Modu□□□ LED LINEAR 1300lm/840 (Czynnik korekcyjny 1.000).</p>	<p>Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.</p>	
6 Ilość	<p>LUXIONA Troll ONLILEDXX_XXPLXE ONLINE LED M600 7800LM PLX E 34 840 / M600 Numer artykułu: ONLILEDXX_XXPLXE Strumień świetlny (Oprawa): 6283 lm Strumień świetlny (Lampy): 8352 lm Moc opraw: 54.0 W Klasyfikacja oświetleń CIE: 100 Kod Flux CIE: 48 80 96 100 75 Wyposażenie: 2 x Modu□□□ LED LINEAR 1300lm/840 (Czynnik korekcyjny 1.000).</p>	<p>Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.</p>	
1 Ilość	<p>LUXIONA Troll RO120LEDXXPLXL-DOWN-H90 RUBIN OKRĄGŁY 1200 LED 19600LM PLX L- DOWN E 21 840 / H-90MM Numer artykułu: RO120LEDXXPLXL-DOWN-H90 Strumień świetlny (Oprawa): 14194 lm Strumień świetlny (Lampy): 19600 lm Moc opraw: 154.0 W Klasyfikacja oświetleń CIE: 100 Kod Flux CIE: 47 79 96 100 72 Wyposażenie: 14 x LED LX AM 1400LM/840 (Czynnik korekcyjny 1.000).</p>	<p>Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.</p>	
4 Ilość	<p>LUXIONA Troll RO64LEDXXPLXL-DOWN-H90 RUBIN OKRĄGŁY 640 LED 8400LM PLX L- DOWN E 21 840 / H-90MM Numer artykułu: RO64LEDXXPLXL-DOWN-H90 Strumień świetlny (Oprawa): 6083 lm Strumień świetlny (Lampy): 8400 lm Moc opraw: 66.0 W Klasyfikacja oświetleń CIE: 100 Kod Flux CIE: 47 79 96 100 72 Wyposażenie: 6 x LED LX AM 1400LM/840 (Czynnik korekcyjny 1.000).</p>	<p>Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.</p>	

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## A 010 biuro obsługi klienta / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.450 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:92

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	663	378	1165	0.569
Podłoga	20	508	266	783	0.523
Sufit	70	112	78	133	0.693
Ściany (4)	50	259	76	508	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 8 x 7 Punkty  
Margines: 0.300 m

### Wykaz opraw

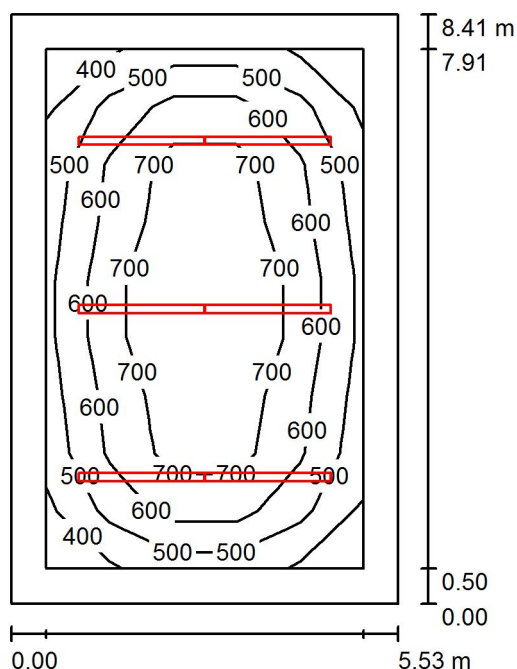
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LUXIONA TroII RO120LEDXXPLXL-DOWN-H90 RUBIN OKRĄGŁY 1200 LED 19600LM PLX L- DOWN E 21 840 / H-90MM (1.000)	14194	19600	154.0
2	4	LUXIONA TroII RO64LEDXXPLXL-DOWN-H90 RUBIN OKRĄGŁY 640 LED 8400LM PLX L- DOWN E 21 840 / H-90MM (1.000)	6083	8400	66.0

W sumie: 38527 W sumie: 53200 418.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $10.21 \text{ W/m}^2 = 1.54 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $40.93 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## A08 sala rozpraw / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:108

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	622	390	865	0.627
Podłoga	20	462	237	665	0.512
Sufit	70	107	70	126	0.656
Ściany (4)	50	244	86	364	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 9 x 5 Punkty  
Margines: 0.500 m

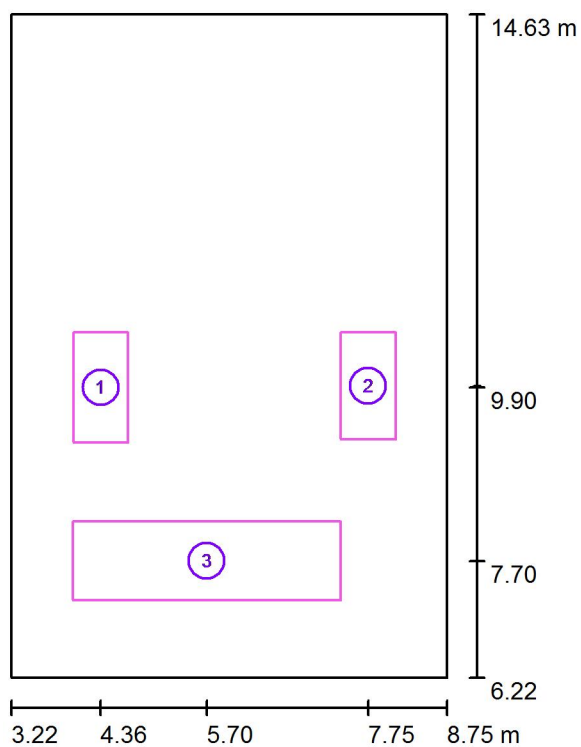
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	LUXIONA TroII ONLILEDXX_XXPLXE ONLINE LED M600 7800LM PLX E 34 840 / M600 (1.000)	6283	8352	54.0
W sumie:			37696	50112	324.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $6.97 \text{ W/m}^2 = 1.12 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $46.51 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## A08 sala rozpraw / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 96

### Lista powierzchni obliczeniowych

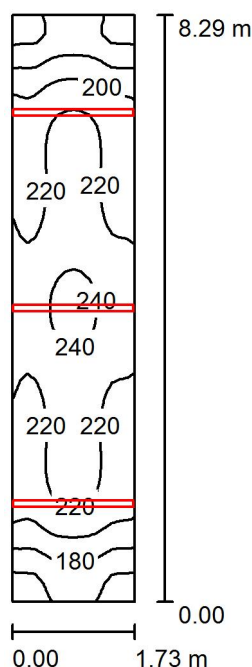
Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
1	Powierzchnia obliczeniowa 1	pionowa	8 x 16	610	517	703	0.848	0.735
2	Powierzchnia obliczeniowa 2	pionowa	8 x 16	578	487	672	0.843	0.725
3	Powierzchnia obliczeniowa 3	pionowa	16 x 8	632	403	784	0.638	0.515

### Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
pionowa	3	619	403	784	0.65	0.51

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## A06 korytarz / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.900 m, Wysokość montażu: 2.900 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:107

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	210	150	246	0.715
Podłoga	20	210	145	246	0.689
Sufit	70	83	54	165	0.656
Ściany (4)	50	165	66	2949	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 64 x 16 Punkty  
Margines: 0.000 m

**UGR**

Lewa ściana  
Dolna ściana  
(CIE, SHR = 1.00.)

**Wzdłuż-**

19  
21

**W poprzek**

19  
21

**do osi oświetlenia****Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	LUXIONA TroII ONLEDXX_XXPLX ONLINE LED 3900LM PLX E 24 840 / L-1800 (1.000)	3295	4176	27.0
W sumie:			9884	W sumie: 12528	81.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $5.65 \text{ W/m}^2 = 2.69 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $14.34 \text{ m}^2$ )