

SĄD SIEDLCE - budynek A - parter

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 08.11.2017
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

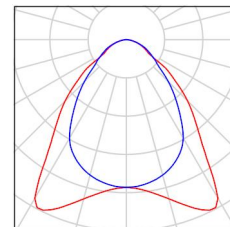
SĄD SIEDLCE - budynek A - parter	
Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3
A 017 pom. biurowe	
Podsumowanie	4
A 018 pom. biurowe	
Podsumowanie	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
A 016 pom. biurowe	
Podsumowanie	7
A 011 biuro podawcze	
Podsumowanie	8
A 010 biuro obsługi klienta	
Podsumowanie	9
A 08 sala rozpraw	
Podsumowanie	10
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	11

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

SĄD SIEDLCE - budynek A - parter / Lista opraw

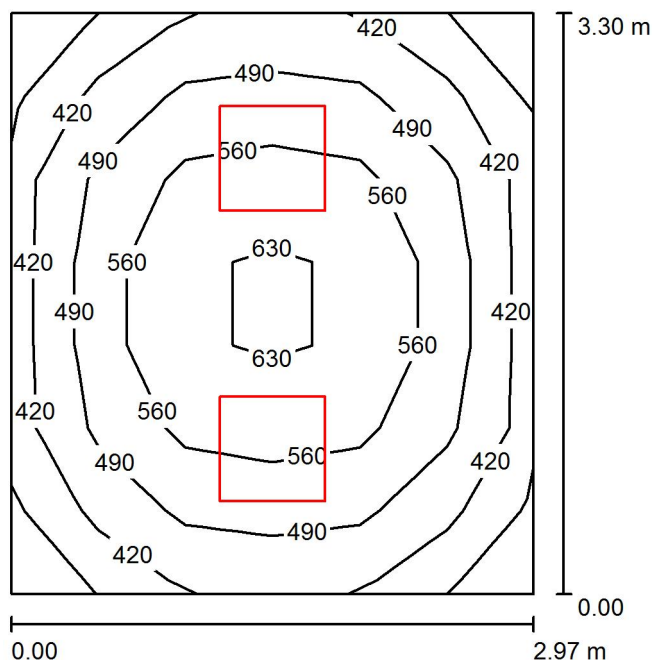
25 Ilość LUXIONA Troll EU-PAN_LED_MPRM
EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34
IP44 840 600X600
Numer artykułu: EU-PAN_LED_MPRM
Strumień świetlny (Oprawa): 4914 lm
Strumień świetlny (Lampy): 5800 lm
Moc opraw: 40.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 65 90 98 100 85
Wyposażenie: 2 x LED EUROPANEL 840
(Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 017 pom. biurowe / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.500 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:43

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	507	339	651	0.670
Podłoga	20	378	288	435	0.763
Sufit	70	80	55	97	0.687
Ściany (4)	50	198	55	485	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 7 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

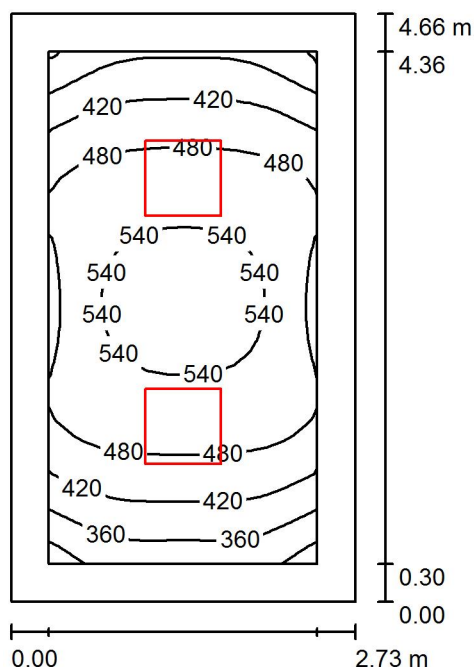
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	LUXIONA TroII EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			9828	11600	80.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.16 \text{ W/m}^2 = 1.61 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 9.80 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 018 pom. biurowe / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.500 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:60

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	470	274	567	0.582
Podłoga	20	322	212	398	0.659
Sufit	70	63	45	74	0.706
Ściany (4)	50	155	43	279	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 32 x 16 Punkty
Margines: 0.300 m

UGR

Lewa ściana 13
Dolna ściana 15
(CIE, SHR = 1.00.)

Wzdłuż-

W poprzek

14
15

do osi oświetlenia

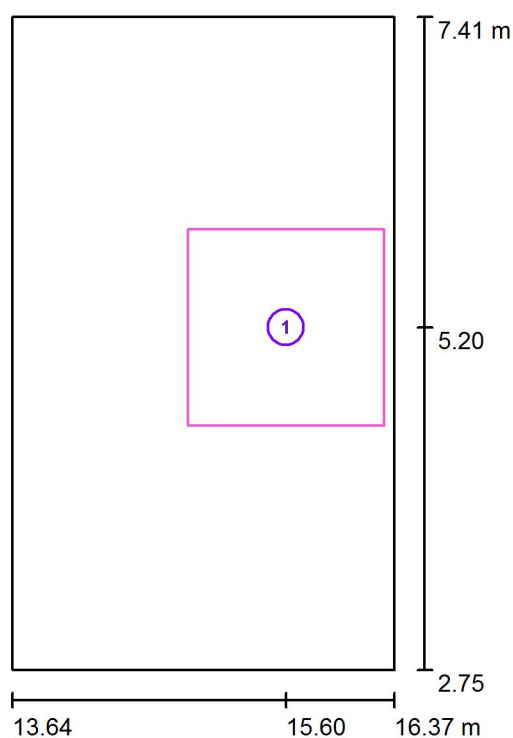
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	LUXIONA Troli EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			9828	11600	80.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.29 \text{ W/m}^2 = 1.34 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.72 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 018 pom. biurowe / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



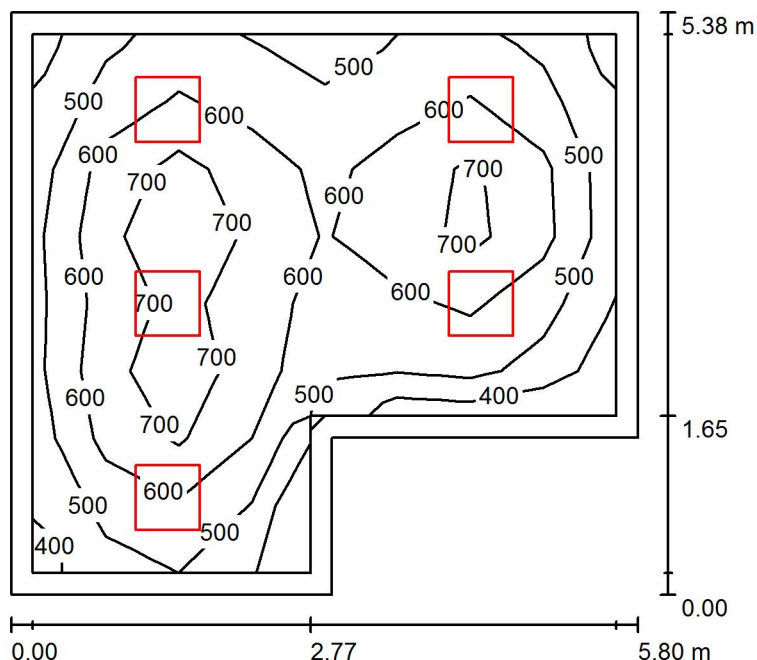
Skala 1 : 54

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	16 x 16	514	393	570	0.765	0.690

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 016 pom. biurowe / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.500 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:70

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	590	376	836	0.637
Podłoga	20	463	255	621	0.550
Sufit	70	91	65	107	0.709
Ściany (6)	50	205	64	536	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 8 x 8 Punkty
Margines: 0.200 m

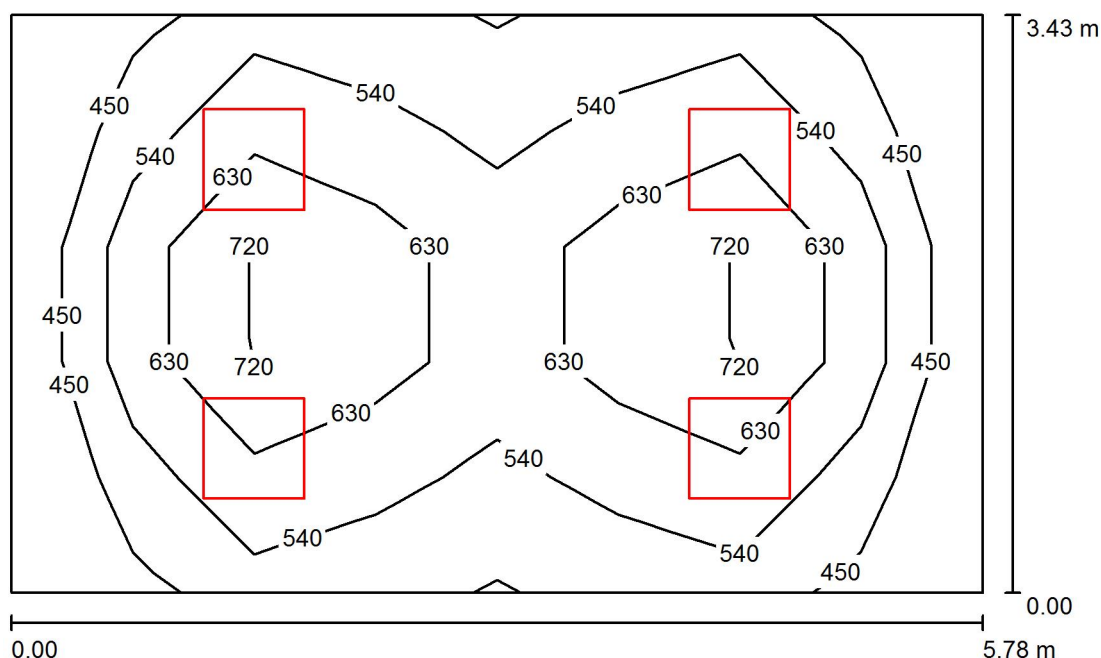
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5	LUXIONA TroII EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			24571	29000	200.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.38 \text{ W/m}^2 = 1.25 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 27.10 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 011 biuro podawcze / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.500 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:45

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	569	396	806	0.696
Podłoga	20	457	294	576	0.644
Sufit	70	97	70	113	0.727
Ściany (4)	50	224	67	583	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 8 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

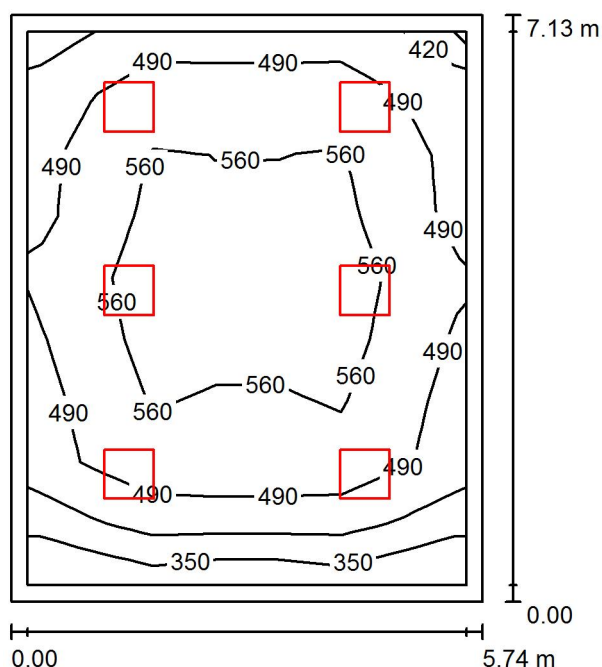
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	LUXIONA TroII EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			19656	23200	160.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.07 \text{ W/m}^2 = 1.42 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 19.83 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 010 biuro obsługiklienta / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.500 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:92

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	512	317	624	0.619
Podłoga	20	422	213	599	0.504
Sufit	70	80	56	94	0.700
Ściany (4)	50	173	54	308	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m

Siatka: 7 x 9 Punkty

Margines: 0.200 m

UGR

Lewa ściana

Dolna ściana

(CIE, SHR = 1.00.)

Wzdłuż-

15

16

W poprzek

16

16

do osi oświetlenia

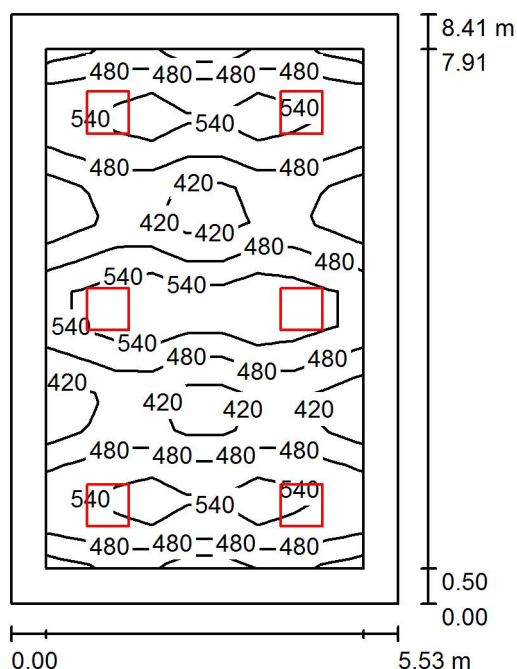
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	LUXIONA Troli EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			29485	34800	240.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.86 \text{ W/m}^2 = 1.15 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 40.93 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 08 sala rozpraw / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.500 m, Wysokość montażu: 2.800 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:108

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	494	358	624	0.724
Podłoga	20	386	213	550	0.552
Sufit	70	70	52	81	0.740
Ściany (4)	50	148	49	279	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 9 x 15 Punkty
Margines: 0.500 m

UGR

Lewa ściana 15
Dolna ściana 17
(CIE, SHR = 1.00.)

Wzdłuż-**W poprzek**

15 16
17 17

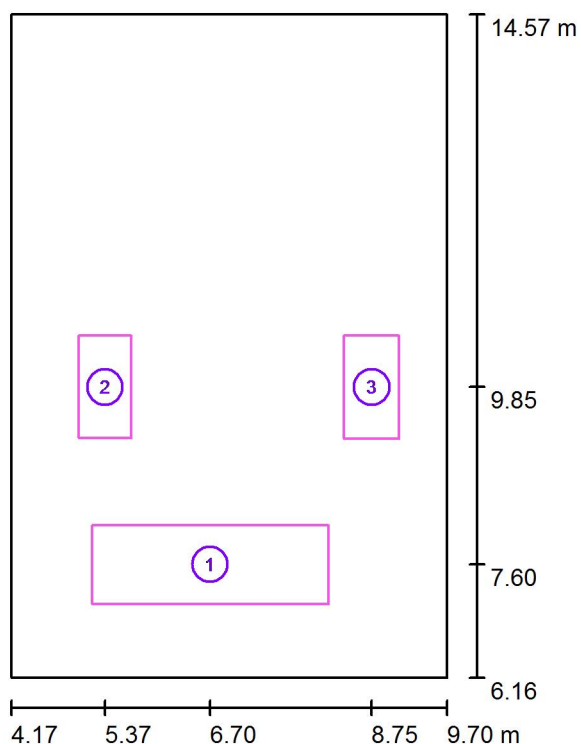
do osi oświetlenia**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	LUXIONA Troli EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			29485	34800	240.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.16 \text{ W/m}^2 = 1.04 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 46.51 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

A 08 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	32 x 16	555	467	608	0.841	0.768
2	Powierzchnia obliczeniowa 2	pionowa	8 x 16	518	400	590	0.772	0.678
3	Powierzchnia obliczeniowa 3	pionowa	8 x 16	505	363	581	0.718	0.624

Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
pionowa	3	539	363	608	0.67	0.60