

SAD SIEDLCE - II piętro

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 23.04.2018
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

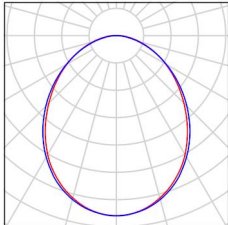
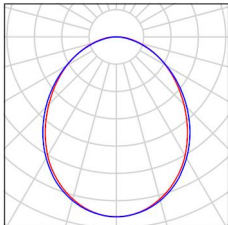
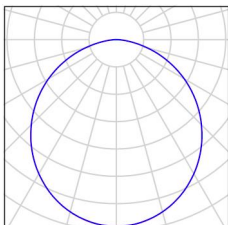
Spis treści

SAD SIEDLCE - II piętro

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista opraw	3
B 26 sala rozpraw	
Podsumowanie	4
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	5
B 211 sala rozpraw	
Podsumowanie	6
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	7
B 24 sala rozpraw	
Podsumowanie	8
B 213 korytarz	
Podsumowanie	9
B 210 przedsionek	
Podsumowanie	10

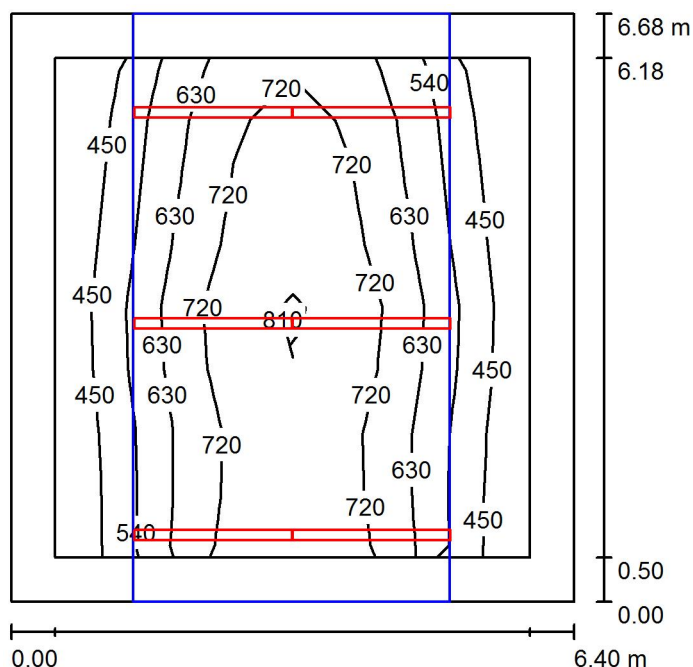
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

SAD SIEDLCE - II piętro / Lista opraw

- | | | | |
|----------|---|---|---|
| 16 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 ONLEDXX_XXPLX ONLINE LED
5200LM PLX E 34 840 L-1200
Numer artykułu: ONLEDXX_XXPLX
Strumień świetlny (Oprawa): 4393 lm
Strumień świetlny (Lampy): 5568 lm
Moc opraw: 36.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 52 82 96 100 79
Wyposażenie: 4 x Moduż LED LINEAR
1300lm/840 (Czynnik korekcyjny 1.000).</p> | <p>Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.</p> |  |
| 13 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> |  |

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 26 sala rozpraw / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.600 m, Wysokość montażu: 3.100 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:86

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	632	400	841	0.633
Podłoga	20	469	255	654	0.544
Sufit	70	37	0.46	97	0.012
Ściany (4)	50	241	32	766	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 8 x 8 Punkty
Margines: 0.500 m

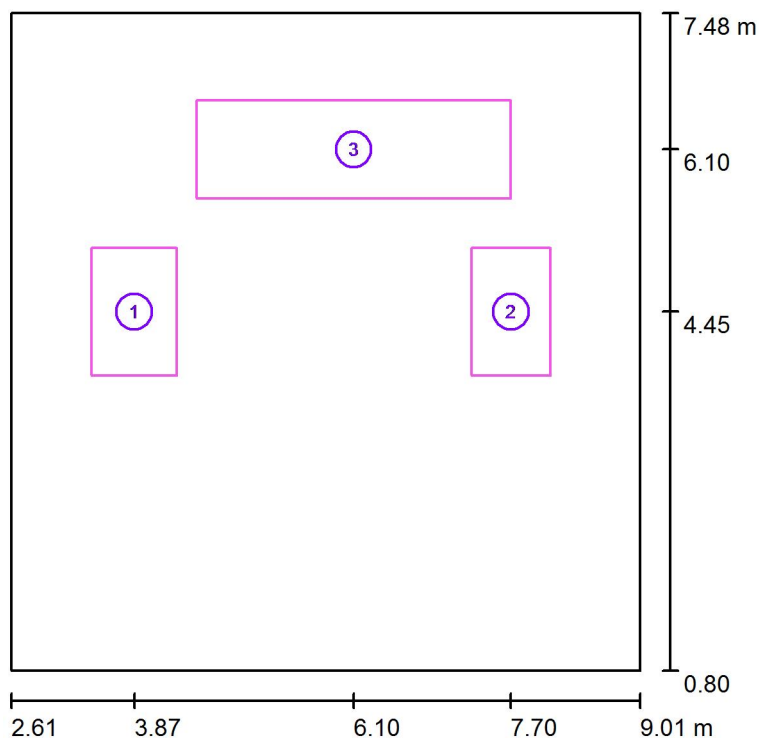
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	LUXIONA Troil 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: $7.58 \text{ W/m}^2 = 1.20 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 42.75 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 26 sala rozpraw / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 77

Lista powierzchni obliczeniowych

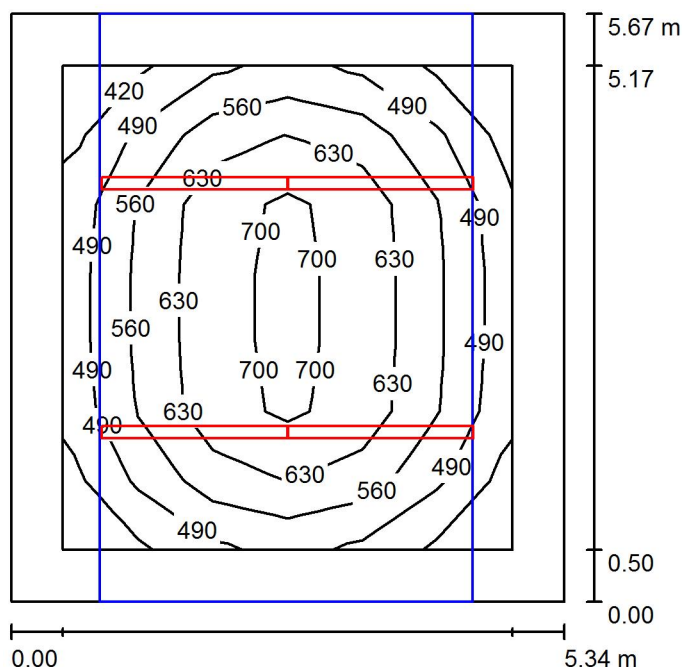
Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Powierzchnia obliczeniowa 2	pionowa	8 x 8	521	422	627	0.809	0.673
2	Powierzchnia obliczeniowa 3	pionowa	8 x 8	536	442	636	0.824	0.696
3	Powierzchnia obliczeniowa 4	pionowa	16 x 8	696	506	785	0.726	0.645

Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
pionowa	3	629	422	785	0.67	0.54

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 211 sala rozpraw / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.600 m, Wysokość montażu: 3.100 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:73

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	584	408	729	0.699
Podłoga	20	412	234	562	0.569
Sufit	70	21	0.50	66	0.023
Ściany (4)	50	210	27	370	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 7 Punkty
Margines: 0.500 m

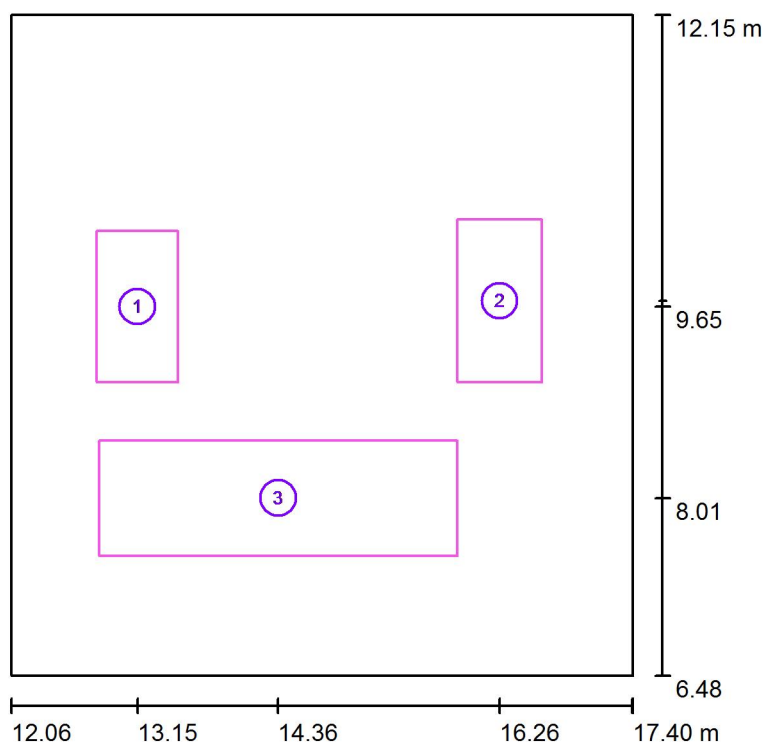
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	LUXIONA Troil ONLILEDXX_XXPLXE ONLINE LED M600 7800LM PLX E 34 840 / M600 (1.000)	6283	8352	54.0
W sumie:			25131	W sumie: 33408	216.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.13 \text{ W/m}^2 = 1.22 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 30.28 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 211 sala rozpraw / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 65

Lista powierzchni obliczeniowych

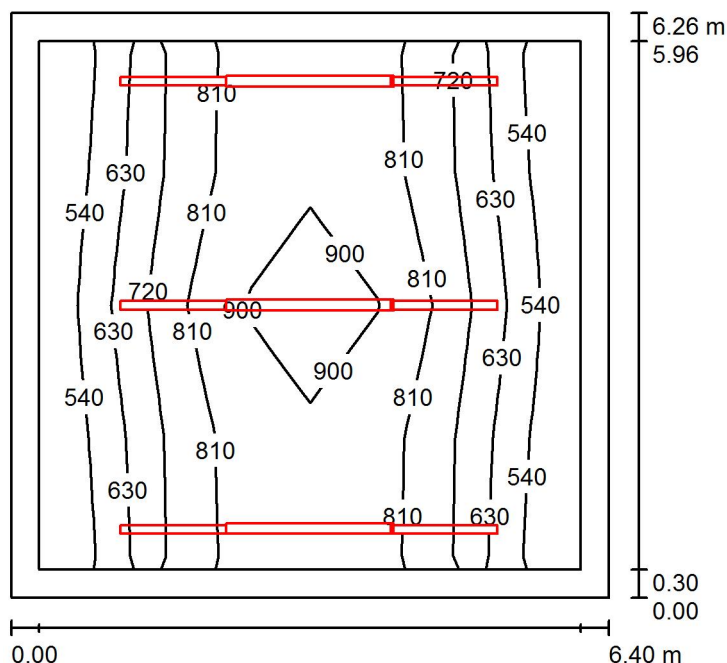
Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Powierzchnia obliczeniowa 1	pionowa	4 x 8	547	487	610	0.891	0.798
2	Powierzchnia obliczeniowa 2	pionowa	8 x 16	557	492	628	0.883	0.784
3	Powierzchnia obliczeniowa 3	pionowa	16 x 8	637	432	742	0.679	0.582

Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
pionowa	3	604	432	742	0.72	0.58

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 24 sala rozpraw / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.150 m, Wysokość montażu: 3.150 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:81

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	747	505	947	0.676
Podłoga	20	584	343	776	0.587
Sufit	70	151	105	192	0.696
Ściany (4)	50	351	136	827	/

Płaszczyzna pracy:

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

Wykaz opraw

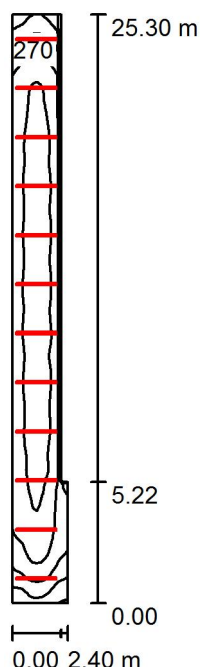
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	LUXIONA TroII ONLEDXX_XXPLX ONLINE LED 5200LM PLX E 34 840 L-1200 (1.000)	4393	5568	36.0
2	3	LUXIONA TroII ONLILEDXX_XXPLXE ONLINE LED M600 7800LM PLX E 34 840 / M600 (1.000)	6283	8352	54.0

W sumie: 45207 W sumie: 58464 378.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $9.43 \text{ W/m}^2 = 1.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 40.06 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 213 korytarz / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.950 m, Wysokość montażu: 2.950 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:325

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	285	175	320	0.614
Podłoga	20	285	173	321	0.606
Sufit	70	90	64	137	0.706
Ściany (6)	50	200	67	611	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 128 x 16 Punkty
Margines: 0.000 m

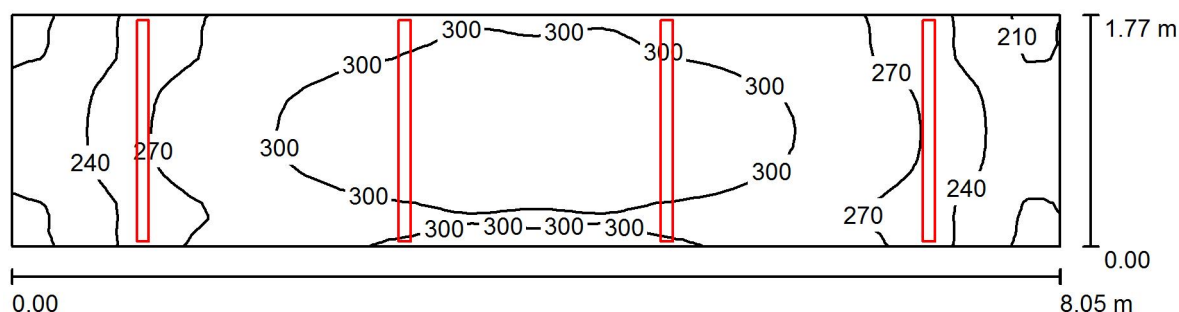
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	12	LUXIONA TroII ONLEDXX_XXPLX ONLINE LED 3900LM PLX E 24 840 / L-1800 (1.000)	3295	4176	27.0
W sumie:			39537	W sumie: 50112	324.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.93 \text{ W/m}^2 = 2.08 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 54.60 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 210 przedsionek / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.950 m, Wysokość montażu: 2.950 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:58

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	279	202	321	0.724
Podłoga	20	279	195	320	0.700
Sufit	70	111	79	161	0.717
Ściany (4)	50	223	97	1913	/

Płaszczyzna pracy:

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

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	LUXIONA TroII ONLEDXX_XXPLX ONLINE LED 3900LM PLX E 24 840 / L-1800 (1.000)	3295	4176	27.0
W sumie:			13179	16704	108.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.58 \text{ W/m}^2 = 2.72 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 14.25 m^2)