

SĄD SIEDLCE - budynek B - parter

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 08.11.2017
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Spis treści

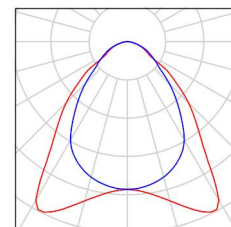
SĄD SIEDLCE - budynek B - parter	
Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Lista oprav	3
B 05 sekretariat	
Podsumowanie	4
B 09 sala konferencyjna	
Podsumowanie	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
B 013 korytarz	
Podsumowanie	7
B 018 przedsionek WC	
Podsumowanie	8

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

SĄD SIEDLCE - budynek B - parter / Lista opraw

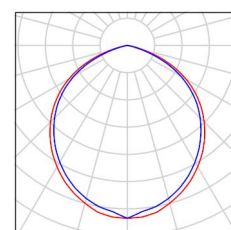
17 Ilość LUXIONA Troll EU-PAN_LED_MPRM
EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34
IP44 840 600X600
Numer artykułu: EU-PAN_LED_MPRM
Strumień świetlny (Oprawa): 4914 lm
Strumień świetlny (Lampy): 5800 lm
Moc opraw: 40.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 65 90 98 100 85
Wyposażenie: 2 x LED EUROPANEL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

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



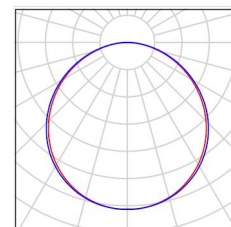
1 Ilość LUXIONA Troll LAB/2017-03/010 BERYL NEW
LED O-2 5Y 3600LM PLX E 34 IP20/44 840
Numer artykułu: LAB/2017-03/010
Strumień świetlny (Oprawa): 2720 lm
Strumień świetlny (Lampy): 3505 lm
Moc opraw: 28.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 52 85 99 100 78
Wyposażenie: 1 x LED DMS126C40G (Czynnik
korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



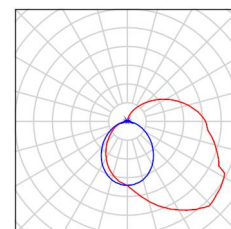
6 Ilość LUXIONA Troll RIM_LED_PLX_840 RIM LED
3800LM PLX E 24 IP44 840
Numer artykułu: RIM_LED_PLX_840
Strumień świetlny (Oprawa): 3523 lm
Strumień świetlny (Lampy): 3950 lm
Moc opraw: 43.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 46 78 95 100 89
Wyposażenie: 1 x LED (Czynnik korekcyjny
1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.

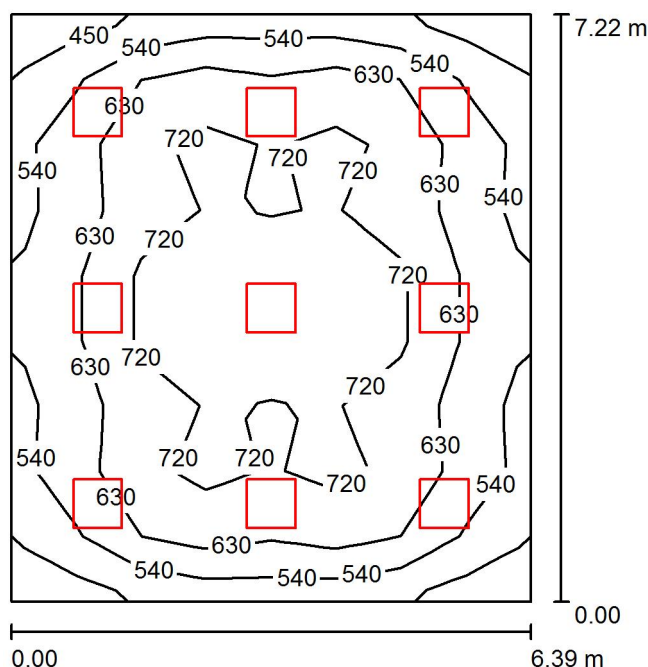


2 Ilość LUXIONA Troll X-WK9LEDXXX_PLXEI44 X-
WALL K9 LED 1300LM PLX E IP44 840 L-600
Numer artykułu: X-WK9LEDXXX_PLXEI44
Strumień świetlny (Oprawa): 1012 lm
Strumień świetlny (Lampy): 1392 lm
Moc opraw: 11.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 79
Kod Flux CIE: 36 65 86 79 73
Wyposażenie: 1 x Moduł LED LINEAR
1300lm/840 (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 05 sekretariat / Podsumowanie

Wysokość pomieszczenia: 3.600 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:93

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	644	437	881	0.679
Podłoga	20	561	334	723	0.594
Sufit	70	110	83	126	0.750
Ściany (4)	50	240	81	454	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m

Siatka: 9 x 8 Punkty

Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana

Dolna ściana

(CIE, SHR = 1.00.)

Wzdłuż-

16

16

16

W poprzek

16

16

16

do osi oświetlenia

Wykaz opraw

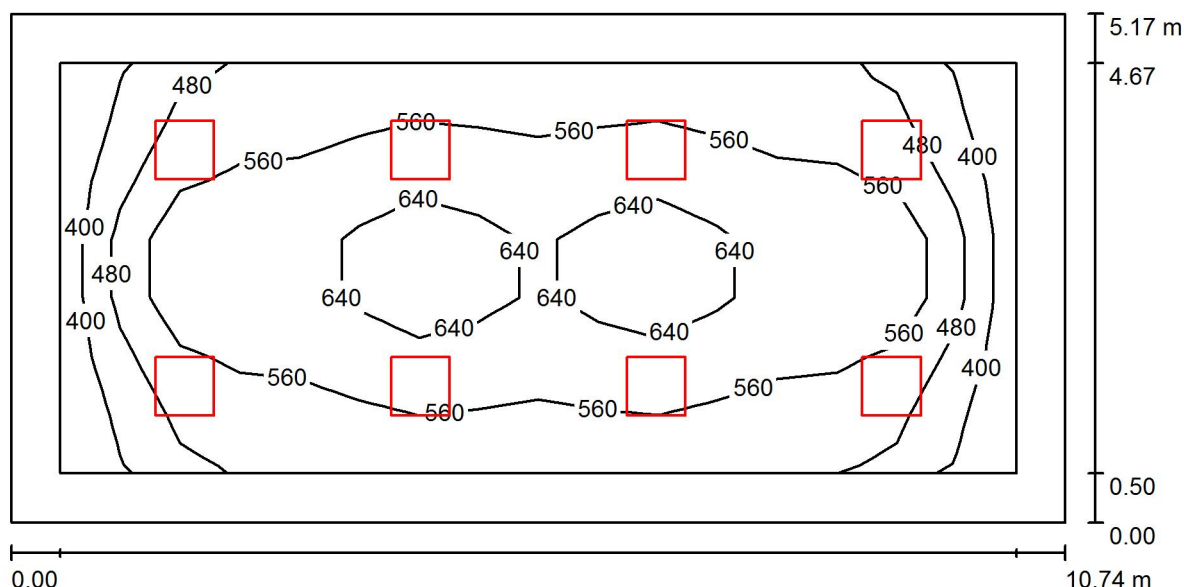
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	9	LUXIONA Troil EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0

W sumie: 44227 W sumie: 52200 360.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.80 \text{ W/m}^2 = 1.21 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 46.14 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 09 sala konferencyjna / Podsumowanie



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

Wartości Lux, Skala 1:77

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	558	378	738	0.677
Podłoga	20	436	209	626	0.479
Sufit	70	89	57	103	0.643
Ściany (4)	50	189	69	316	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 16 x 7 Punkty
Margines: 0.500 m

UGR

Lewa ściana 16
Dolna ściana 15
(CIE, SHR = 1.00.)

Wzdłuż- W poprzek do osi oświetlenia

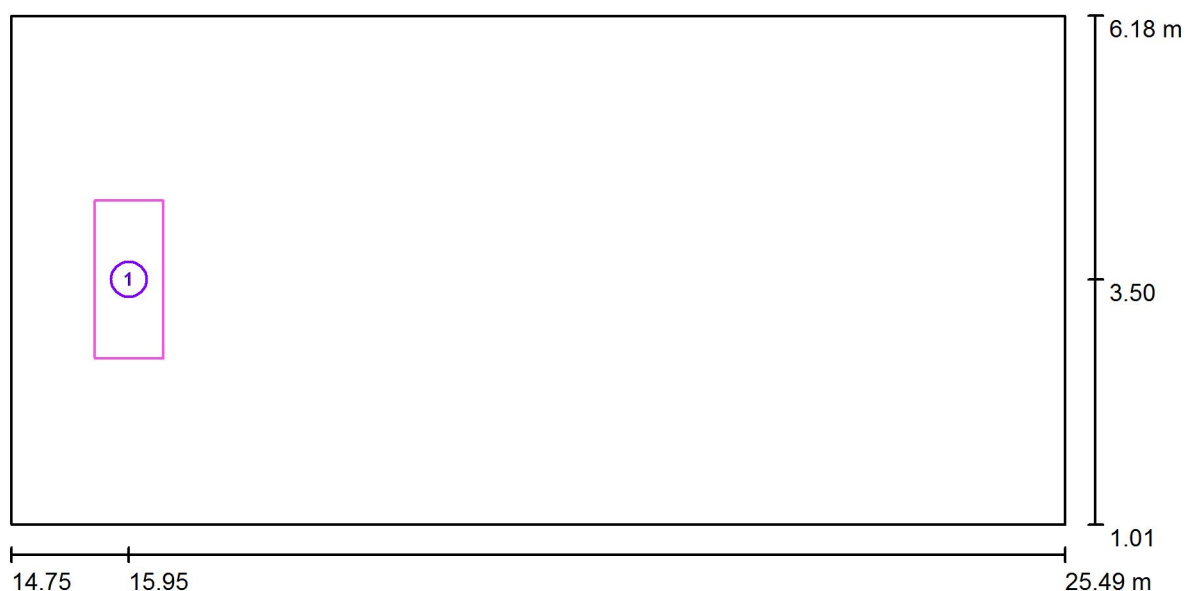
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	8	LUXIONA Troli EU-PAN_LED_MPRM EUROPANEL LED 5800LM MICRO-PRM E 34 IP44 840 600X600 (1.000)	4914	5800	40.0
W sumie:			39313W	46400	320.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.76 \text{ W/m}^2 = 1.03 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 55.53 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 09 sala konferencyjna / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)

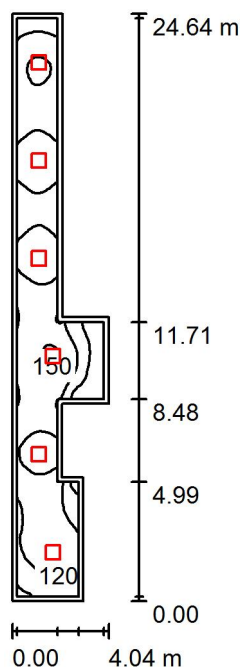


Skala 1 : 77

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 1	pionowa	8 x 16	525	426	649	0.812	0.657

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 013 korytarz / Podsumowanie

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

Wartości Lux, Skala 1:317

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	134	64	169	0.475
Podłoga	20	130	54	168	0.418
Sufit	70	41	24	83	0.577
Ściany (11)	50	94	28	332	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 128 x 32 Punkty
Margines: 0.200 m

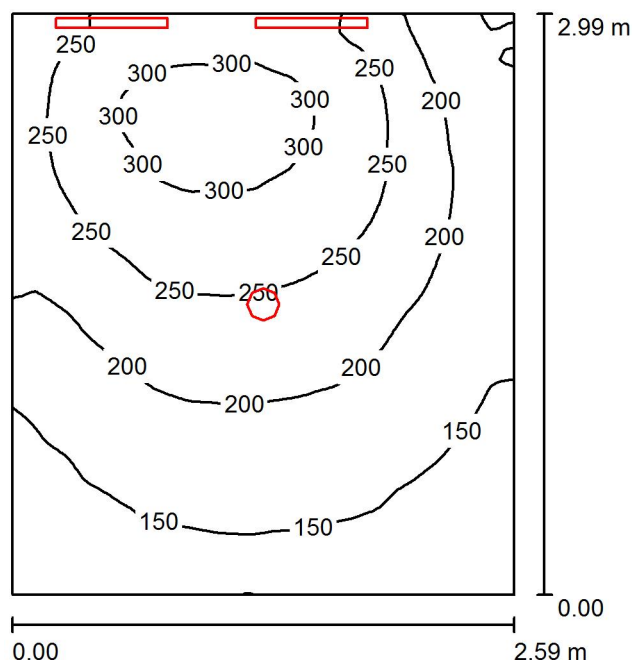
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	LUXIONA Troli RIM_LED_PLX_840 RIM LED 3800LM PLX E 24 IP44 840 (1.000)	3523	3950	43.0
W sumie:			21138W	sumie: 23700	258.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.07 \text{ W/m}^2 = 3.04 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 63.32 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

B 018 przedsionek WC / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.800 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:39

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	208	112	315	0.540
Podłoga	20	150	103	186	0.684
Sufit	70	60	41	72	0.676
Ściany (4)	50	121	38	2113	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LUXIONA TroII LAB/2017-03/010 BERYL NEW LED O-2 5Y 3600LM PLX E 34 IP20/44 840 (1.000)	2720	3505	28.0
2	2	LUXIONA TroII X-WK9LEDXXX_PLXEI44 X-WALL K9 LED 1300LM PLX E IP44 840 L-600 (1.000)	1012	1392	11.0
W sumie:			4743	6289	50.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.46 \text{ W/m}^2 = 3.10 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 7.74 m^2)