

KAMIENICA UL. RATAJCZAKA 45 POZNAŃ

Data: 06.12.2018



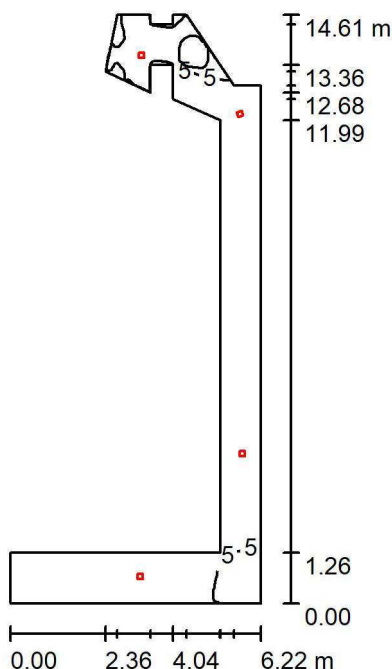
Spis treści

KAMIENICA UL. RATAJCZAKA 45 POZNAŃ

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
KOMUNIKACJA - PRAWA STRONA	
Podsumowanie	3
KOMUNIKACJA - LEWA STRONA	
Podsumowanie	4
KLADKA SCHODOWA	
Podsumowanie	5
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	6
Przedstawienie nieprawidłowych kolorów	7



KOMUNIKACJA - PRAWA STRONA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.090 m, Wysokość montażu: 2.090 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:188

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	3.63	1.49	12	0.411
Podłoga	0	3.57	1.49	12	0.416
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (18)	0	3.65	0.00	142	/

Płaszczyzna pracy:

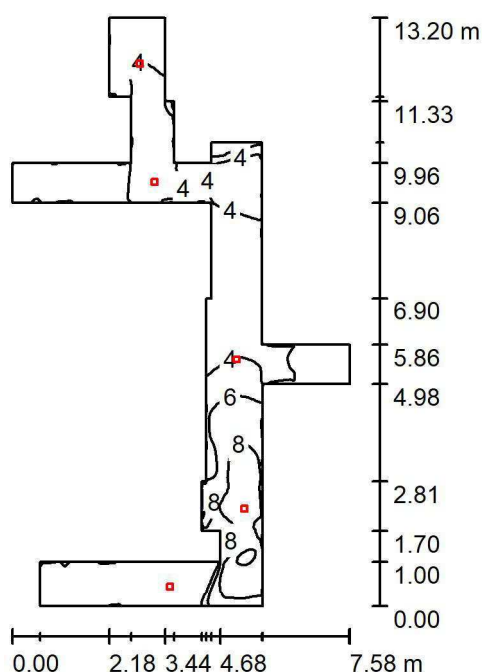
Wysokość: 0.020 m
Siatka: 128 x 128 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3		140	140	3.0
2	1		140	140	1.0
W sumie:			560	560	10.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.41 \text{ W/m}^2 = 11.43 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.10 m^2)

KOMUNIKACJA - LEWA STRONA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.090 m, Wysokość montażu: 2.090 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:170

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.37	1.16	11	0.266
Podłoga	0	4.30	1.16	11	0.270
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (31)	0	4.13	0.00	107	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.020 m
Siatka: 128 x 128 Punkty
Margines: 0.000 m

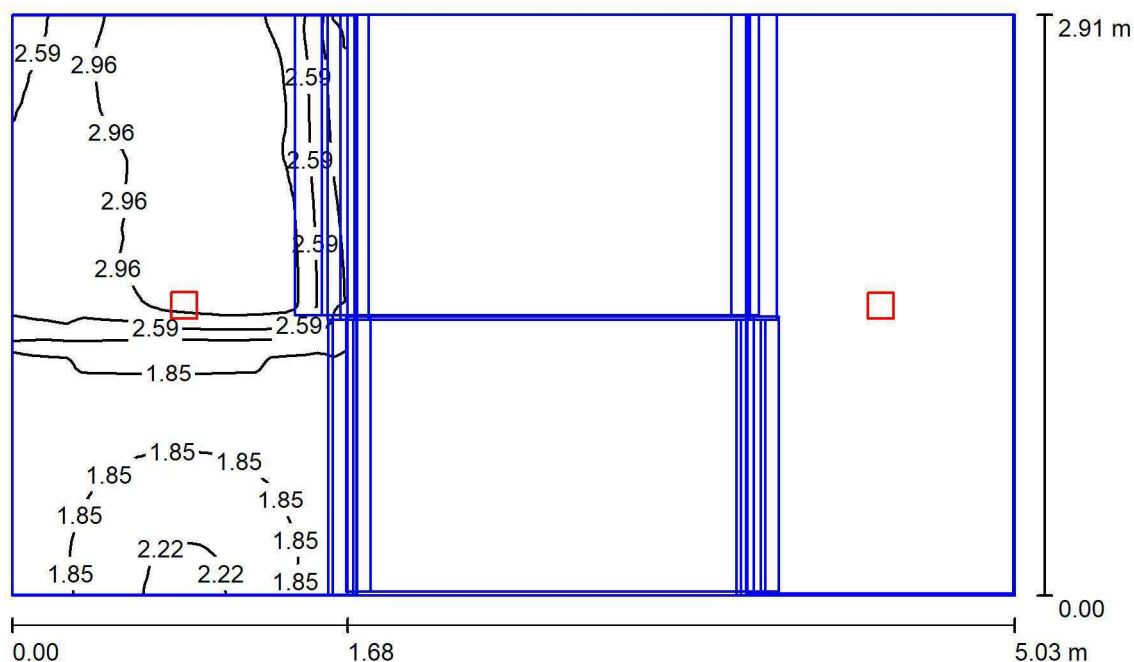
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4		140	140	3.0
2	1		140	140	1.0
W sumie:			700	700	13.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.51 \text{ W/m}^2 = 11.57 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 25.73 m^2)



KLADKA SCHODOWA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 14.400 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:38

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	2.42	1.48	3.31	0.612
Podłoga	0	0.81	0.00	3.27	0.003
Sufit	0	0.15	0.12	0.18	0.814
Ściany (4)	0	2.82	0.01	38	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.020 m
 Siatka: 128 x 128 Punkty
 Margines: 0.000 m

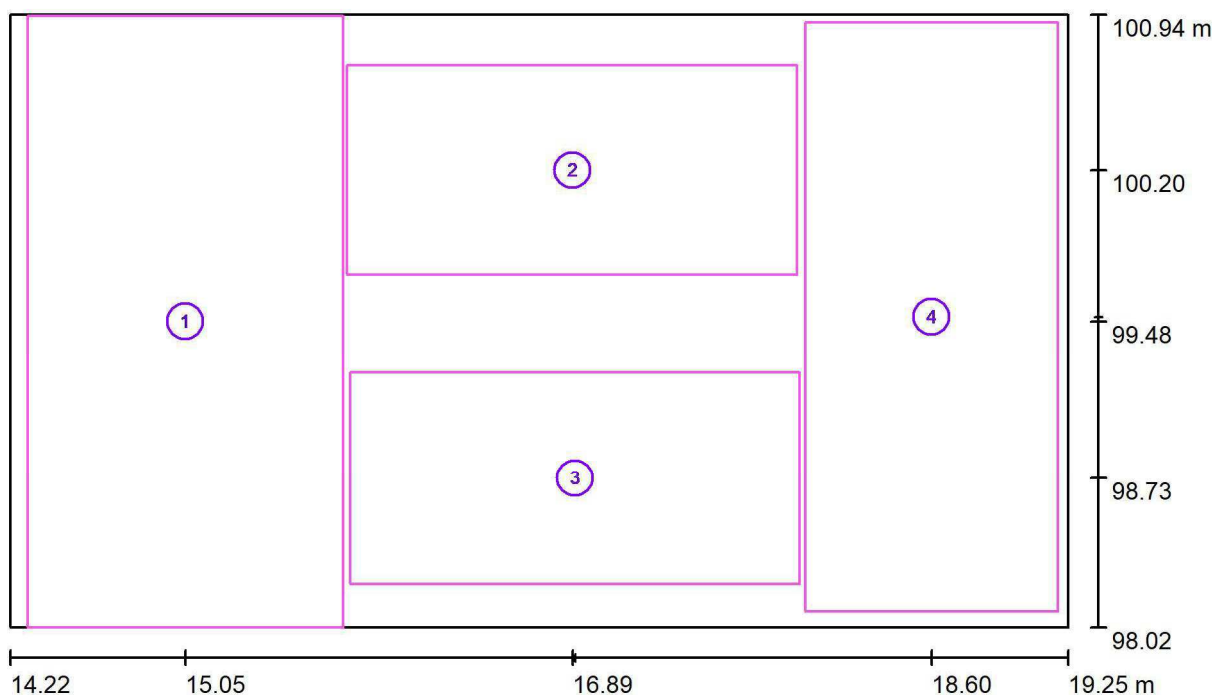
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	7		140	140	1.0
W sumie:			981	980	7.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.48 \text{ W/m}^2 = 19.73 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 14.67 m^2)



KLADKA SCHODOWA / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)



Skala 1 : 36

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	pionowa	16 x 32	2.49	1.62	3.30	0.651	0.490
2	Powierzchnia obliczeniowa	pionowa	64 x 32	3.39	1.17	7.61	0.344	0.153
3	Powierzchnia obliczeniowa	pionowa	64 x 32	3.91	1.65	7.90	0.423	0.209
4	Powierzchnia obliczeniowa	pionowa	16 x 32	2.76	1.97	3.78	0.713	0.521

Podsumowanie wyników

Typ	Liczba	Średnia [lx]	Min. [lx]	Maks. [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
pionowa	4	3.05	1.17	7.90	0.38	0.15



KLADKA SCHODOWA / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów

