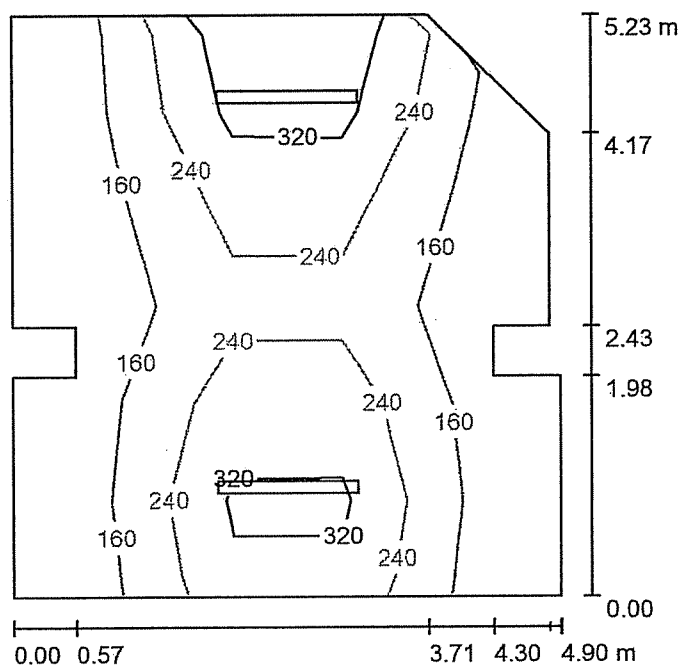


0.2 - KOTŁOWNIA GAZOWA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.700 m, Wysokość montażu: 2.700 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:68

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	216	89	446	0.413
Podłoga	20	172	63	257	0.368
Sufit	70	39	24	59	0.623
Ściany (13)	50	84	26	494	/

Płaszczyzna pracy:

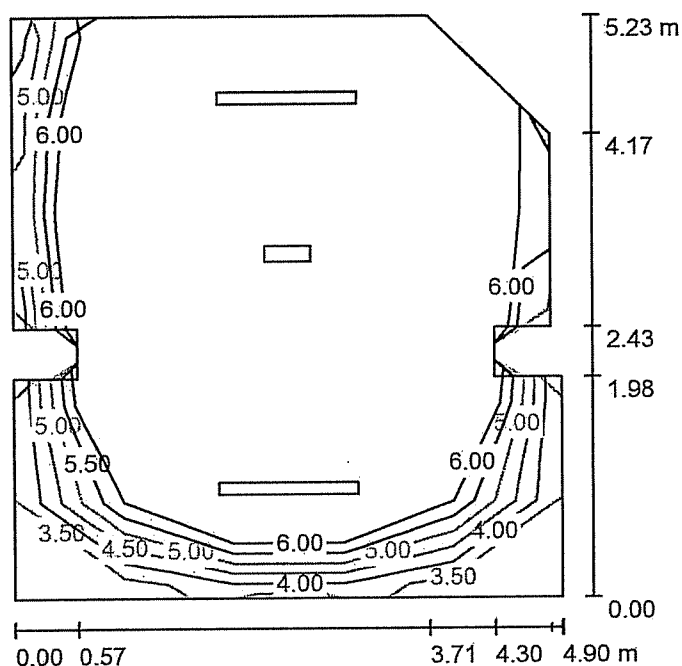
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]	
1	2	36E	LED (1.000)	4000	4000	36.0
			W sumie: 7999	W sumie: 8000	72.0	

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.97 \text{ W/m}^2 = 1.37 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.24 m^2)

AW 0.2 - KOTŁOWNIA GAZOWA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.700 m, Wysokość montażu: 2.700 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:68

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	9.19	3.65	16	0.397
Podłoga	0	8.90	0.00	16	0.000
Sufit	0	0.58	0.00	125	0.002
Ściany (13)	0	4.03	0.00	12	/

Płaszczyzna pracy:

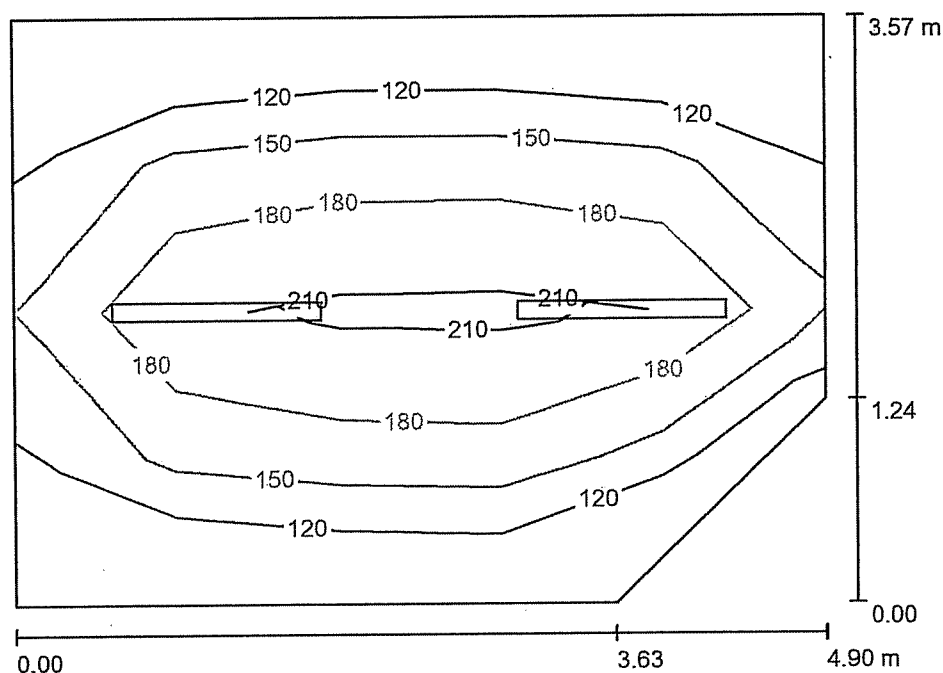
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 5 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	A236E · Eco LED (Typ 1)* (1.000)	0	0	0.0
2	1	24W SE 1P 12104 (1.000)	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 605	W sumie: 1800	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.24 m^2)

0.3 - MAGAZYN / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.670 m, Wysokość montażu: 2.670 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:46

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	164	99	238	0.604
Podłoga	20	125	72	163	0.574
Sufit	70	28	19	40	0.664
Ściany (5)	50	65	20	144	/

Płaszczyzna pracy:

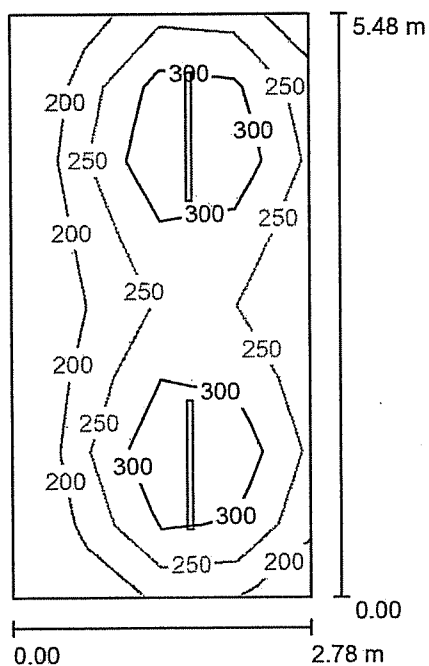
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	136E Eco LED (1.000)	2100	2100	19.0
			W sumie: 4200	W sumie: 4200	38.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.27 \text{ W/m}^2 = 1.38 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 16.71 m^2)

0.4 - POM. SOCJALNE / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.630 m, Wysokość montażu: 2.630 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:71

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	262	152	400	0.578
Podłoga	20	195	117	240	0.602
Sufit	70	53	34	66	0.639
Ściany (4)	50	125	37	308	/

Płaszczyzna pracy:

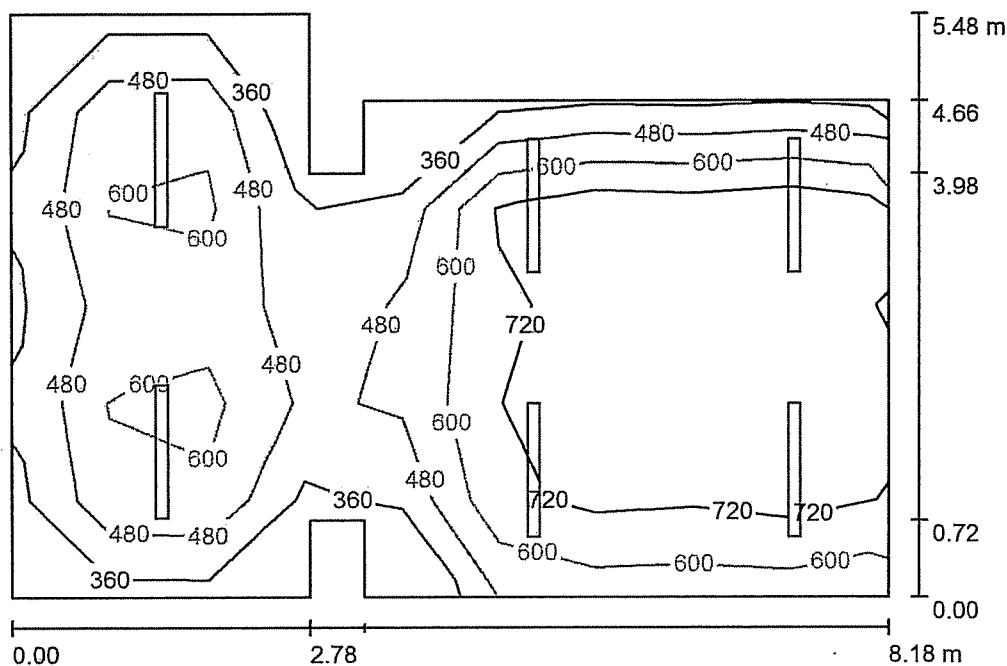
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 8 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	A11-10001CM.	ED (1.000)	3483	40.4
W sumie:			6966	6966	80.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.30 \text{ W/m}^2 = 2.02 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 15.23 m^2)

0.5 - KUCHNIA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.520 m, Wysokość montażu: 2.520 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:71

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	627	350	932	0.558
Podłoga	20	513	240	692	0.468
Sufit	70	115	65	191	0.566
Ściany (12)	50	262	74	720	/

Płaszczyzna pracy:

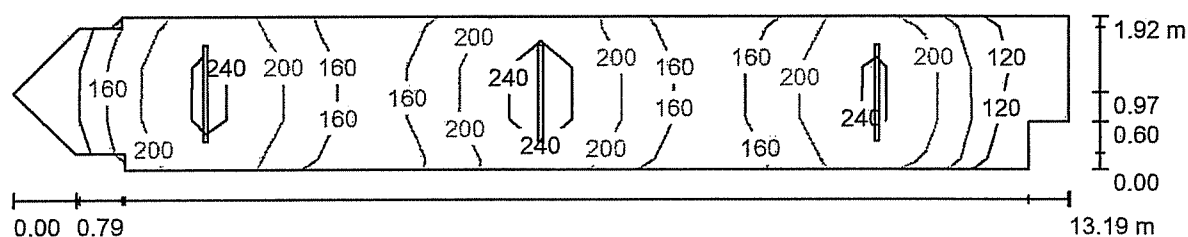
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 9 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	A258E Eco LED (1.000)	6000	6000	55.0
W sumie:			35998	36000	330.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.31 \text{ W/m}^2 = 1.33 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 39.70 m^2)

0.6 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.300 m, Wysokość montażu: 2.300 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:95

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	187	81	272	0.435
Podłoga	20	188	76	277	0.404
Sufit	70	53	27	102	0.515
Ściany (11)	50	119	25	475	/

Płaszczyzna pracy:

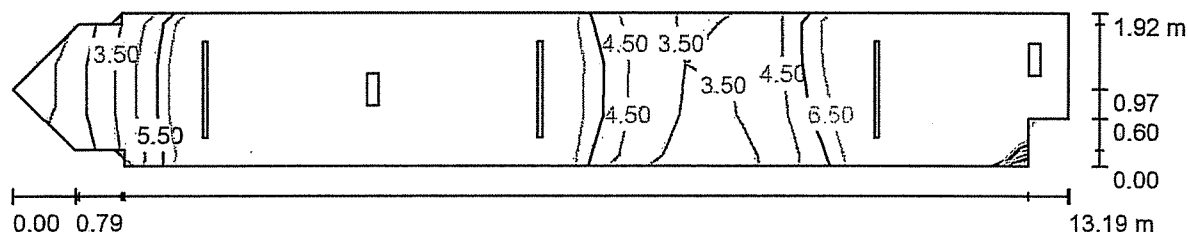
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 22 x 3 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	11-10001CM	LED (1.000)	3483	40.4
			W sumie: 10448	W sumie: 10449	121.2

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.07 \text{ W/m}^2 = 2.71 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 23.92 m^2)

AW 0.6 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.300 m, Wysokość montażu: 2.300 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:95

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	11	1.71	22	0.157
Podłoga	0	11	1.48	22	0.135
Sufit	0	1.08	0.01	116	0.006
Ściany (11)	0	9.55	0.28	270	/

Płaszczyzna pracy:

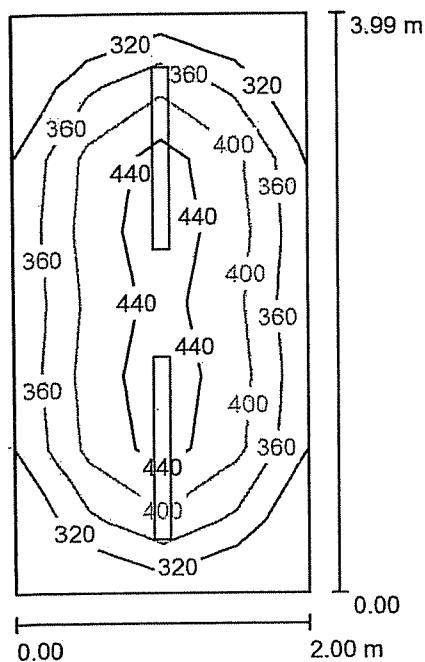
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 22 x 3 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	A11-10001CM LED (Typ 1)* (1.000)	0	0	0.0
2	1	AT-CT 24W SE 1P 12104 (1.000)	605	1800	0.0
3	1	AT-CT 24W SE 1P + SIGN 12104 (1.000)	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 1210	W sumie: 3600	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 23.92 m^2)

0.9 - OBIEKTY / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:52

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	392	287	477	0.733
Podłoga	20	270	190	321	0.704
Sufit	70	78	52	90	0.667
Ściany (4)	50	182	59	370	/

Płaszczyzna pracy:

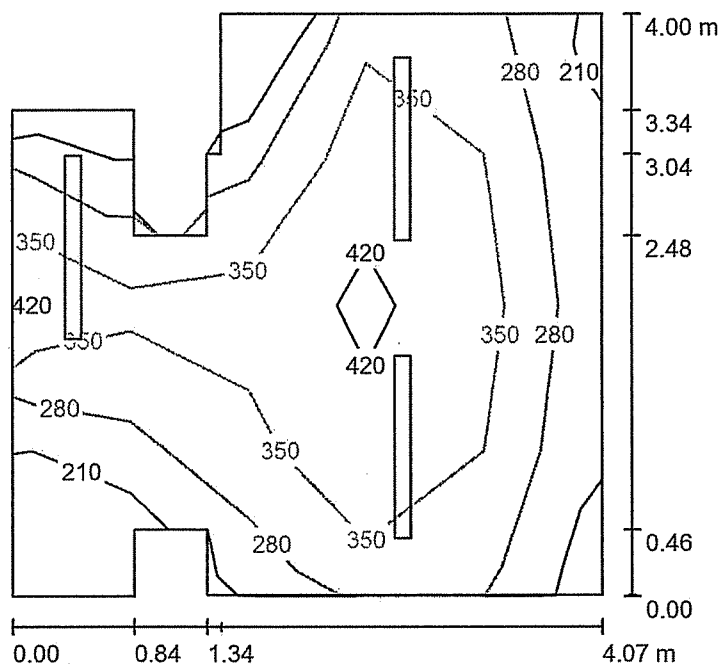
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 8 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	A158E Eco LED (1.000)	3100	3100	28.0
W sumie:			6200	6200	56.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.00 \text{ W/m}^2 = 1.79 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.00 m^2)

0.10 - ZMYWALNIA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:52

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	344	143	473	0.417
Podłoga	20	257	89	332	0.346
Sufit	70	69	39	185	0.559
Ściany (14)	50	158	32	918	/

Płaszczyzna pracy:

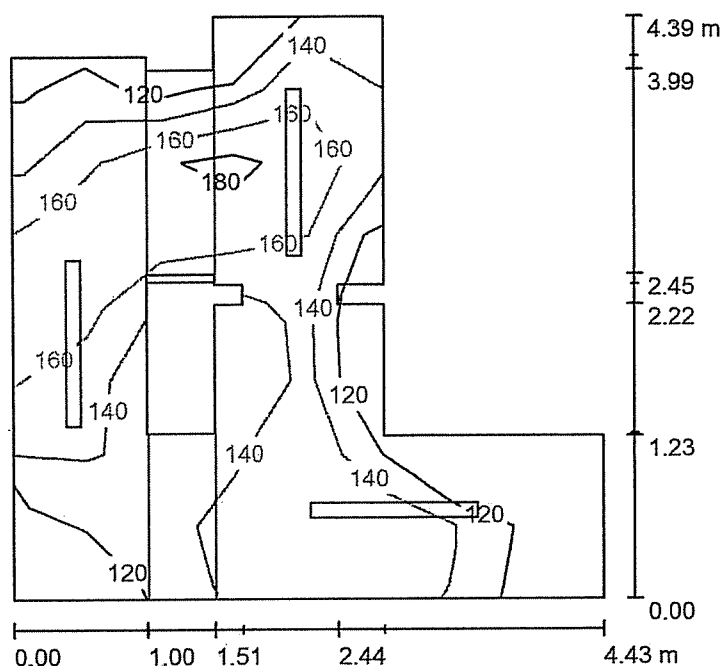
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	A158E , Eco LED (1.000)	3100	3100	28.0
W sumie:			9299	9300	84.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.75 \text{ W/m}^2 = 1.67 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 14.61 m^2)

0.12 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:57

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	151	102	186	0.674
Podłoga	20	140	7.88	201	0.056
Sufit	70	43	7.17	70	0.167
Ściany (14)	50	98	26	527	/

Płaszczyzna pracy:

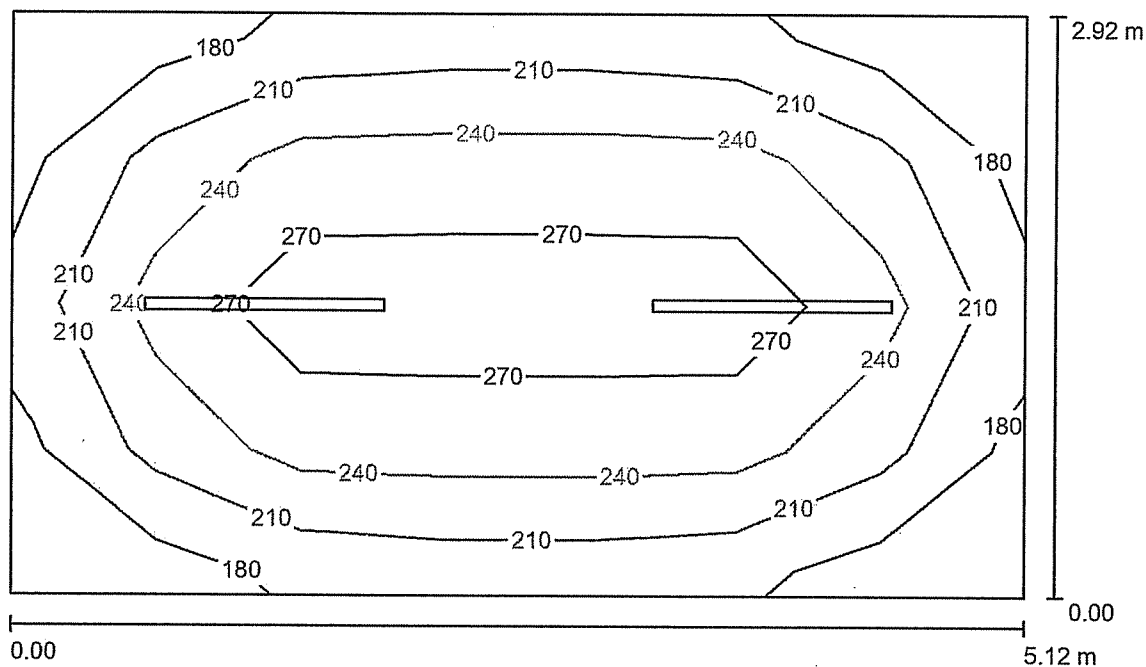
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 8 x 8 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	A136E Eco LED (1.000)	2100	2100	19.0
			W sumie: 6300	W sumie: 6300	57.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.17 \text{ W/m}^2 = 2.76 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.68 m^2)

1 - SZATNIA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.090 m, Wysokość montażu: 3.090 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:38

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	236	168	295	0.714
Podłoga	20	179	122	219	0.686
Sufit	70	52	36	66	0.688
Ściany (4)	50	120	39	251	/

Płaszczyzna pracy:

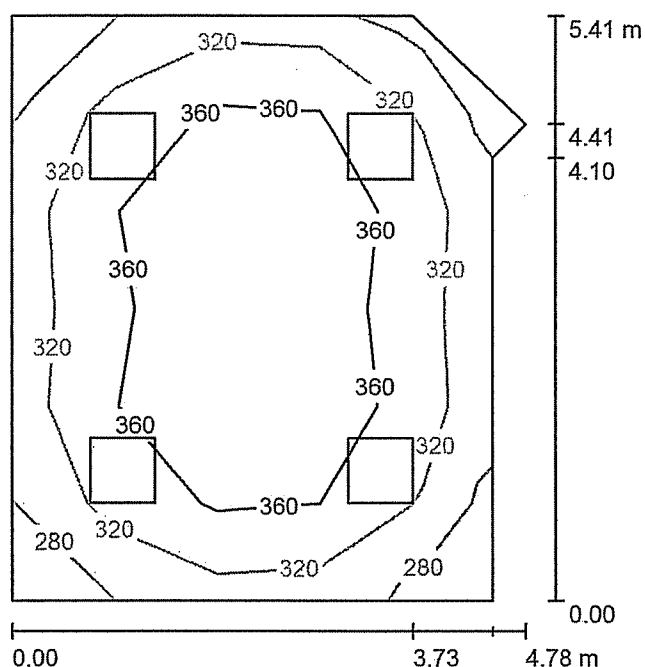
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 7 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	A11-10001CM	LED (1.000)	3483	40.4
			W sumie: 6966	W sumie: 6966	80.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.41 \text{ W/m}^2 = 2.29 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 14.94 m^2)

2 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Wysokość montażu: 3.430 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	/	343	248	400	0.721
Podłoga	20	288	202	343	0.699
Sufit	70	82	61	96	0.752
Ściany (6)	50	184	76	330	/

Płaszczyzna pracy:

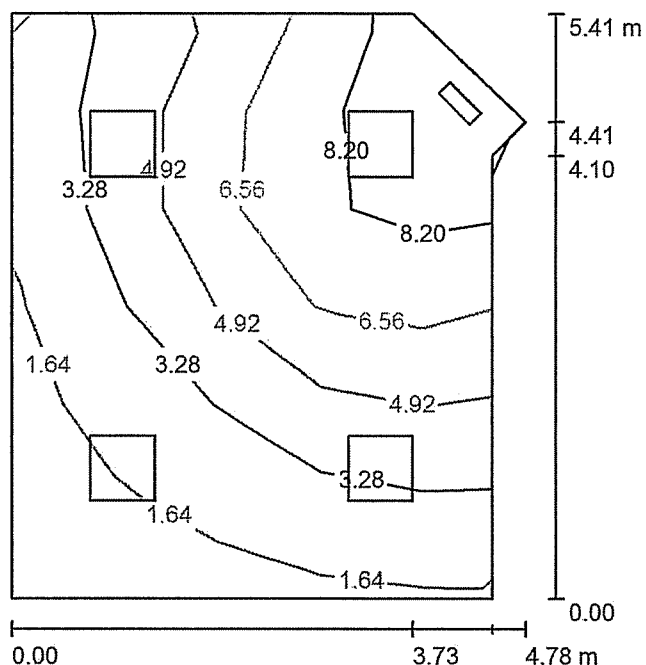
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	418PSD LED PANEL 418 M600 19 SD 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			15999W sumie:	16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.00 \text{ W/m}^2 = 1.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.02 m^2)

AW 2 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Wysokość montażu: 3.430 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	/	4.61	1.04	9.23	0.226
Podłoga	0	4.57	0.81	9.75	0.177
Sufit	0	0.51	0.00	136	0.007
Ściany (6)	0	5.12	0.04	499	/

Płaszczyzna pracy:

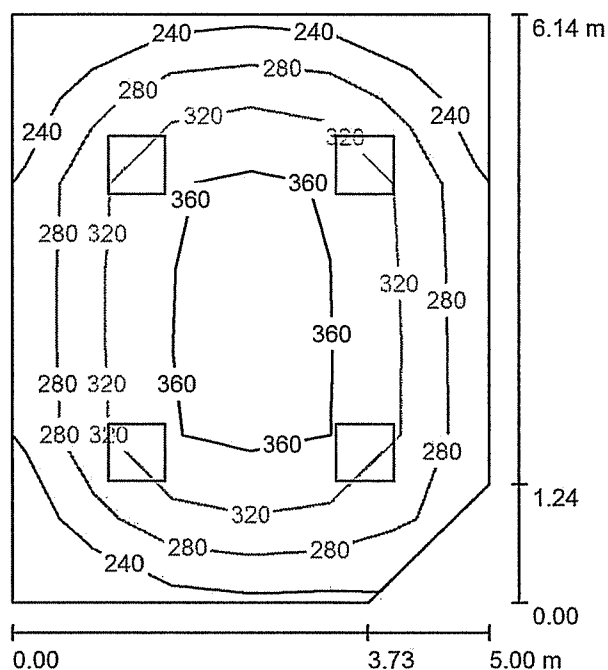
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 6 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	A 418PSD LED PANEL 418 M600	0	0	0.0
2	1 (1.000)	24W SE 1P + SIGN 12104	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 605	W sumie: 1800	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.02 m^2)

3 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Wysokość montażu: 3.430 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:79

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	309	204	380	0.662
Podłoga	20	260	160	326	0.616
Sufit	70	65	46	81	0.713
Ściany (5)	50	148	58	284	/

Płaszczyzna pracy:

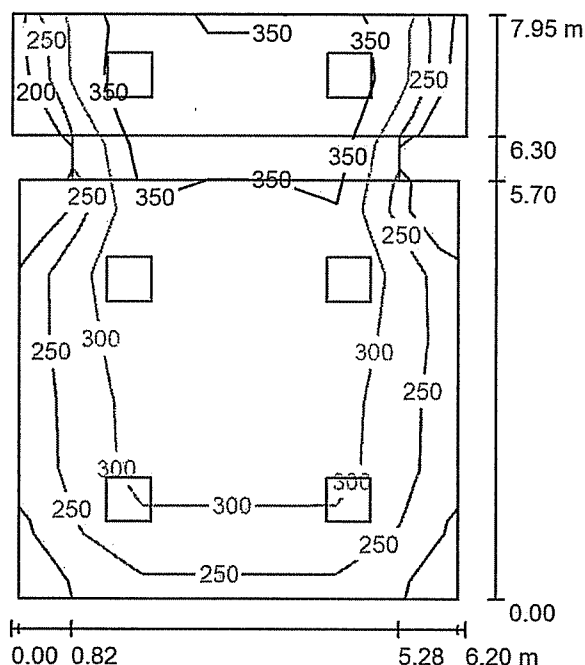
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 7 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	SpA 418PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			15999W sumie:	16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.81 \text{ W/m}^2 = 1.56 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 29.91 m^2)

4 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:103

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	307	186	417	0.607
Podłoga	20	267	155	335	0.581
Sufity (2)	70	60	42	86	/
Ściany (12)	50	136	41	447	/

Płaszczyzna pracy:

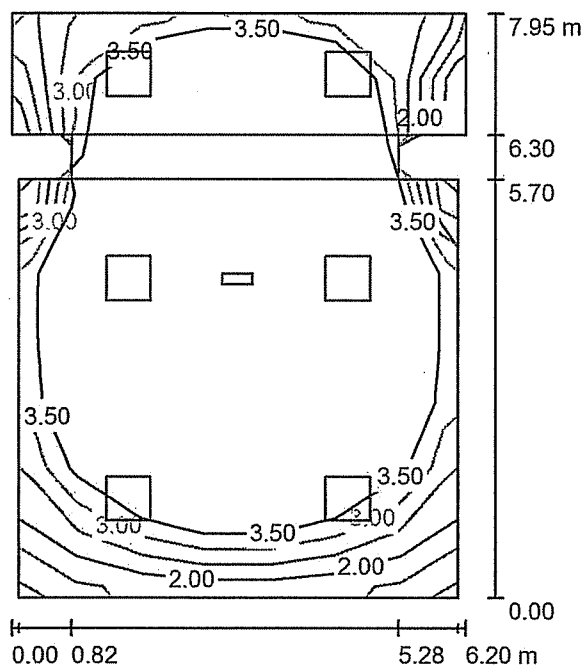
Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 7 x 9 Punkty
 Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	418PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			23998	24000	216.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.59 \text{ W/m}^2 = 1.49 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 47.11 m^2)

AW 4 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:103

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.95	0.19	9.75	0.039
Podłoga	0	5.05	0.00	9.75	0.000
Sufity (2)	0	0.31	0.00	117	/
Ściany (12)	0	1.70	0.00	6.41	/

Płaszczyzna pracy:

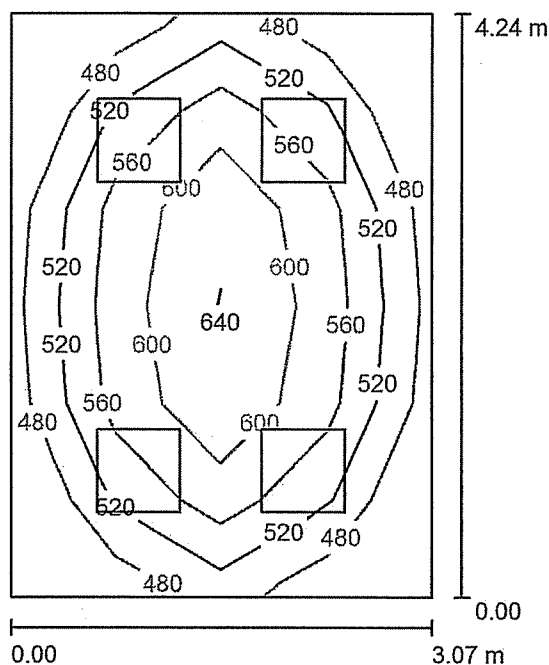
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 7 x 9 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	418PSD LED PANEL 418 M600 4K (Typ 1)* (1.000)	0	0	0.0
2	1	24W SE 1P 12104 (1.000)	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 605	W sumie: 1800	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 47.11 m^2)

7 - POK. BIUROWY / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.350 m, Wysokość montażu: 3.350 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:55

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	555	446	644	0.804
Podłoga	20	425	313	502	0.737
Sufit	70	137	96	167	0.697
Ściany (4)	50	299	130	530	/

Płaszczyzna pracy:

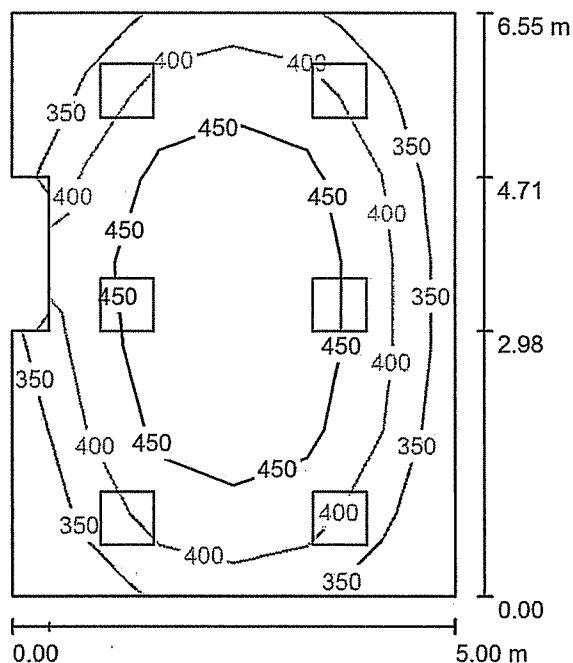
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	418PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			15999	16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $11.06 \text{ W/m}^2 = 1.99 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.02 m^2)

8 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Wysokość montażu: 3.430 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:85

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	416	300	502	0.721
Podłoga	20	352	200	435	0.570
Sufit	70	93	68	134	0.733
Ściany (8)	50	207	84	449	/

Płaszczyzna pracy:

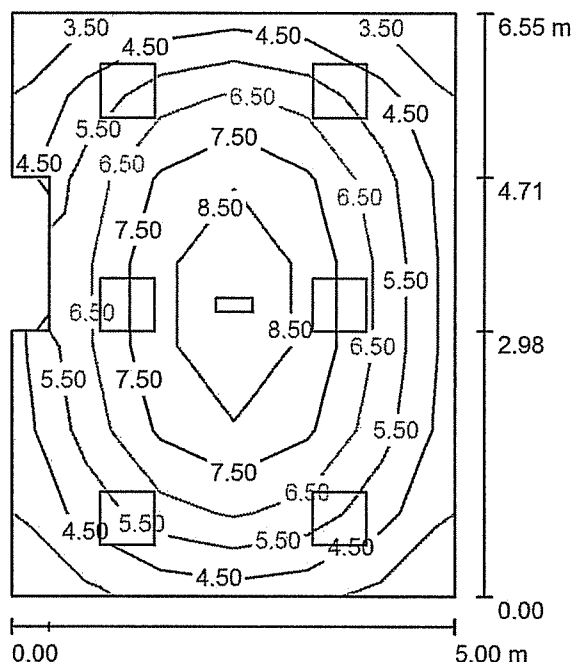
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 7 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	418PSD I ED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			23998W sumie:	24000	216.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.75 \text{ W/m}^2 = 1.62 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 32.01 m^2)

AW 8 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Wysokość montażu: 3.430 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:85

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	6.27	3.52	9.51	0.562
Podłoga	0	6.16	0.00	9.75	0.000
Sufit	0	0.44	0.00	129	0.005
Ściany (8)	0	3.10	0.00	8.49	/

Płaszczyzna pracy:

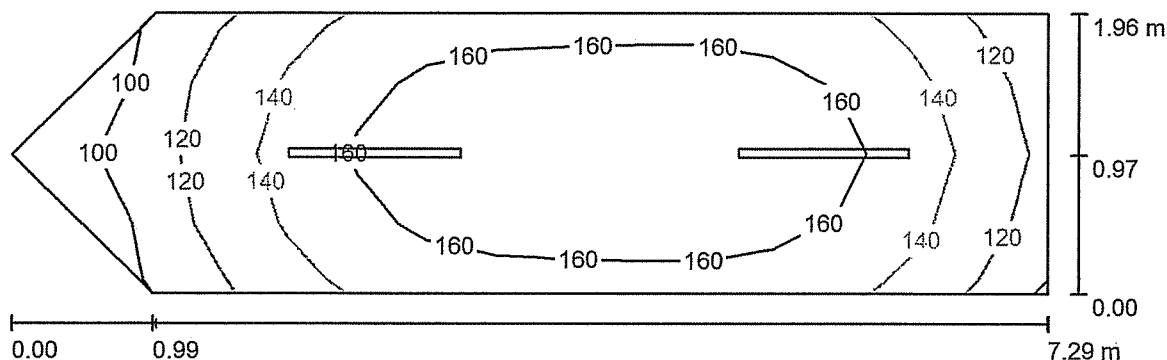
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 6 x 7 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	418PSD LED PANEL 418 M600	0	0	0.0
2	1	24W SE 1P 12104 (1.000)	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 605	W sumie: 1800	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 32.01 m^2)

9 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



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

Wartości Lux, Skala 1:53

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	149	88	175	0.593
Podłoga	20	149	88	176	0.588
Sufit	70	55	37	67	0.661
Ściany (5)	50	118	38	285	/

Płaszczyzna pracy:

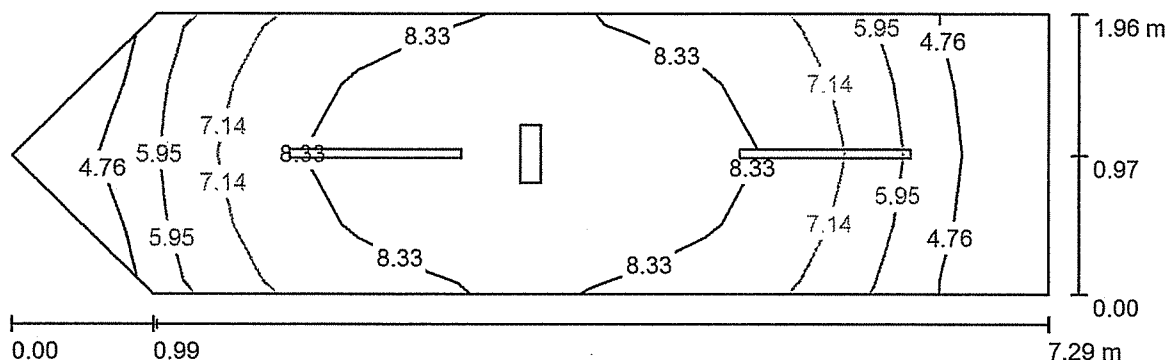
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 15 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	11-10001CM : LED (1.000)	3483	3483	40.4
W sumie:			6966	6966	80.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.07 \text{ W/m}^2 = 4.08 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.31 m^2)

AW 9 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



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

Wartości Lux, Skala 1:53

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	7.37	3.61	9.57	0.490
Podłoga	0	7.27	2.93	9.63	0.403
Sufit	0	1.03	0.01	129	0.014
Ściany (5)	0	5.95	0.32	39	/

Płaszczyzna pracy:

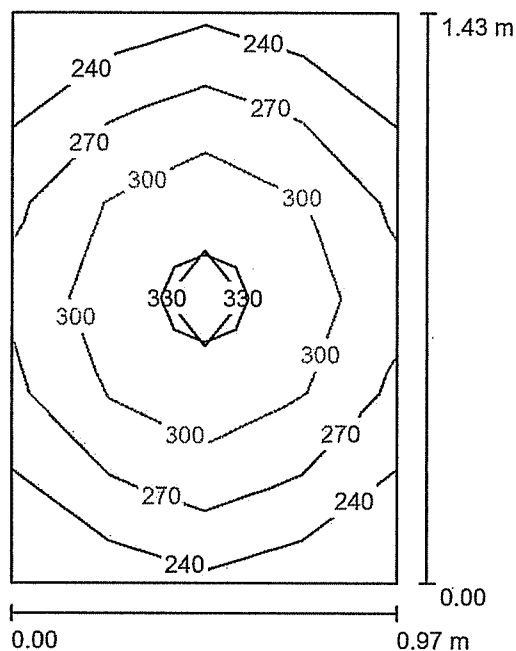
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 15 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	A11-10001CM LED (Typ 1)*	0	0	0.0
2	1	24W SE 1P + SIGN 12104 (1.000)	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 605	W sumie: 1800	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.31 m^2)

11 - WC / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.200 m, Wysokość montażu: 2.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:19

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	288	231	341	0.800
Podłoga	20	137	123	150	0.897
Sufit	70	152	101	269	0.661
Ściany (4)	50	199	56	649	/

Płaszczyzna pracy:

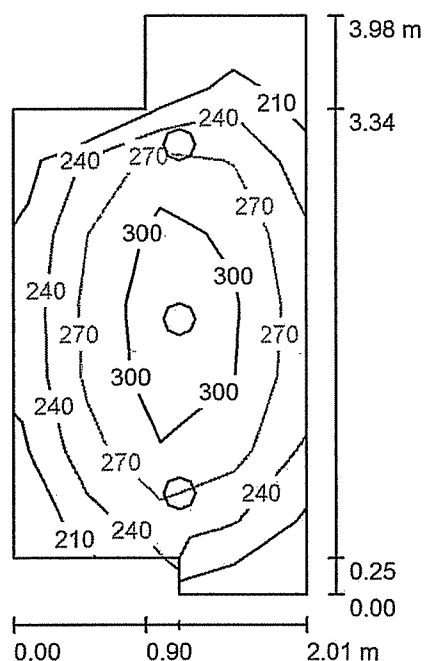
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	75323 GEO LED 20W ROUND	1650	1650	22.0
W sumie:			1650	1650	22.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.86 \text{ W/m}^2 = 5.50 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1.39 m^2)

10 - ŁAZIENKA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:52

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	267	191	332	0.716
Podłoga	20	178	126	212	0.708
Sufit	70	99	64	253	0.653
Ściany (8)	50	164	46	775	/

Płaszczyzna pracy:

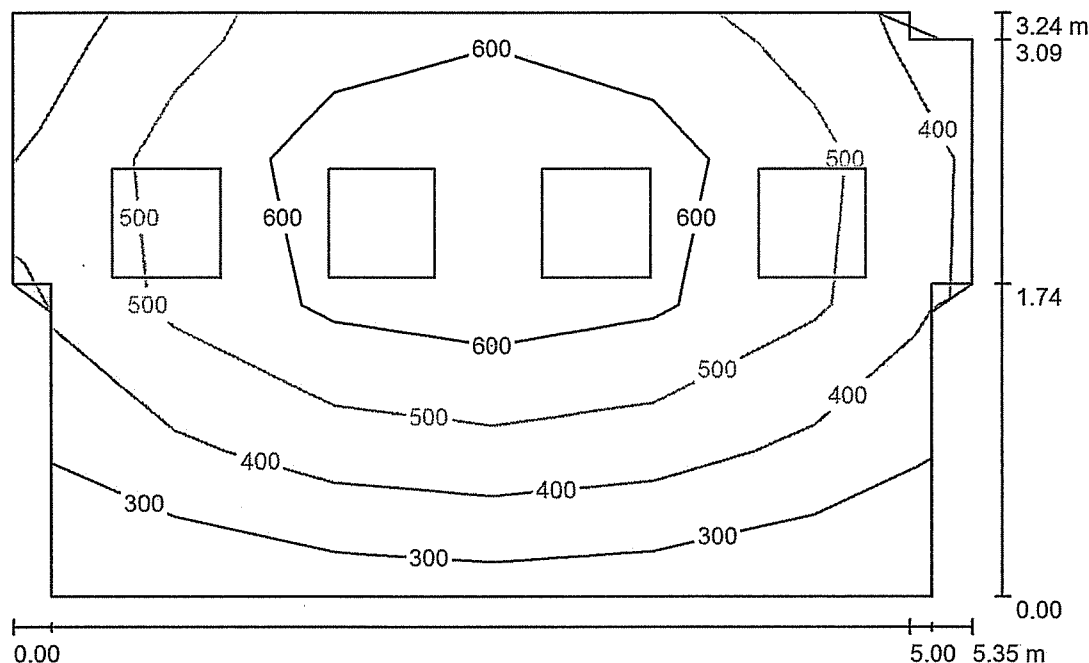
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 8 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	75323 GEO LED 20W ROUND	1650	1650	22.0
W sumie:			4950	4950	66.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $9.24 \text{ W/m}^2 = 3.46 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 7.14 m^2)

1.2 - POK. DYREKTORA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:42

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	504	264	723	0.525
Podłoga	20	397	237	523	0.598
Sufit	70	106	69	153	0.651
Ściany (10)	50	236	87	563	/

Płaszczyzna pracy:

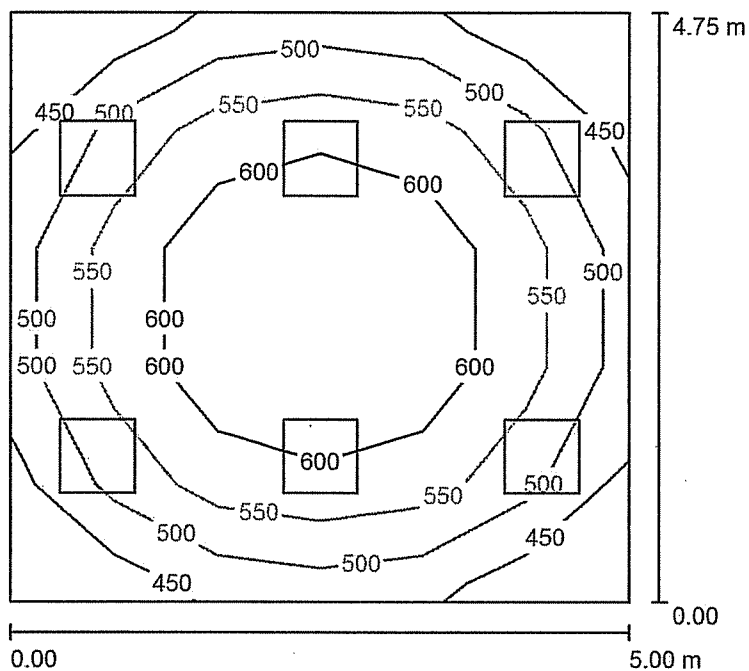
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	418PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			15999W sumie:	16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.73 \text{ W/m}^2 = 1.73 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 16.50 m^2)

1.2 - POK. DYREKTORA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:61

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	555	427	651	0.769
Podłoga	20	458	312	561	0.681
Sufit	70	126	95	160	0.757
Ściany (4)	50	282	126	678	/

Płaszczyzna pracy:

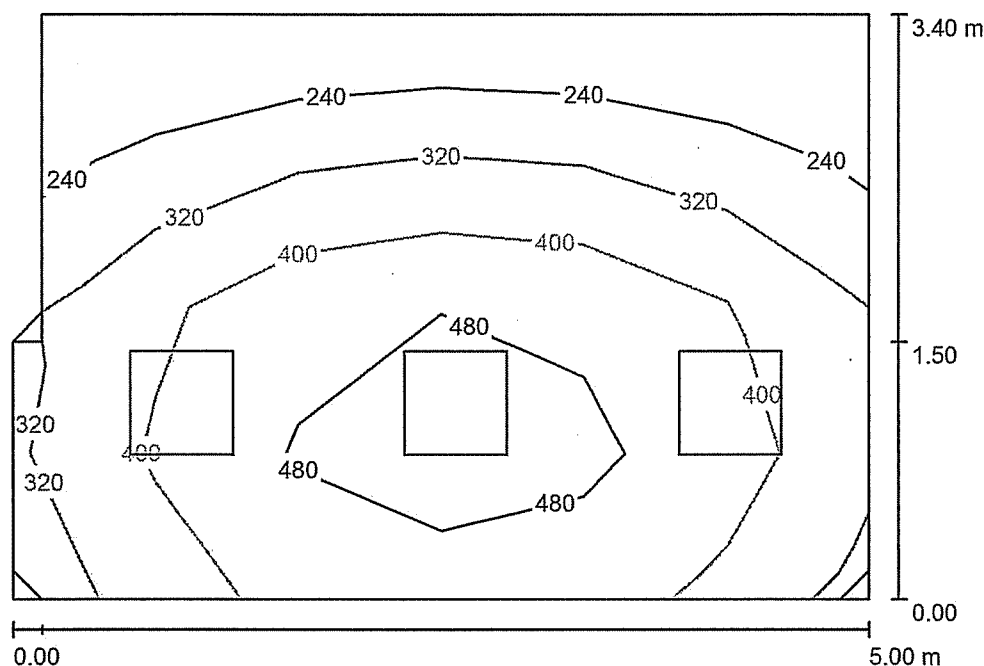
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	118PSD I FD PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			23998	24000	216.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $9.09 \text{ W/m}^2 = 1.64 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 23.75 m^2)

1.3 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:44

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	377	180	543	0.476
Podłoga	20	296	165	396	0.559
Sufit	70	81	52	120	0.641
Ściany (6)	50	180	63	499	/

Płaszczyzna pracy:

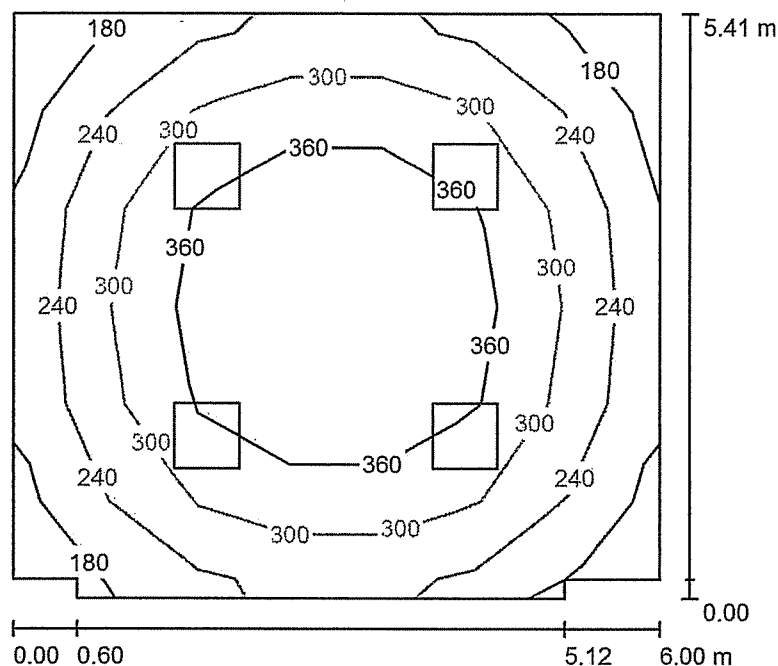
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	18PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			11999	W sumie: 12000	108.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.48 \text{ W/m}^2 = 1.72 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 16.68 m^2)

1.5 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.430 m, Wysokość montażu: 3.430 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	/	302	170	423	0.562
Podłoga	20	257	145	352	0.562
Sufit	70	58	41	70	0.708
Ściany (8)	50	129	50	195	/

Płaszczyzna pracy:

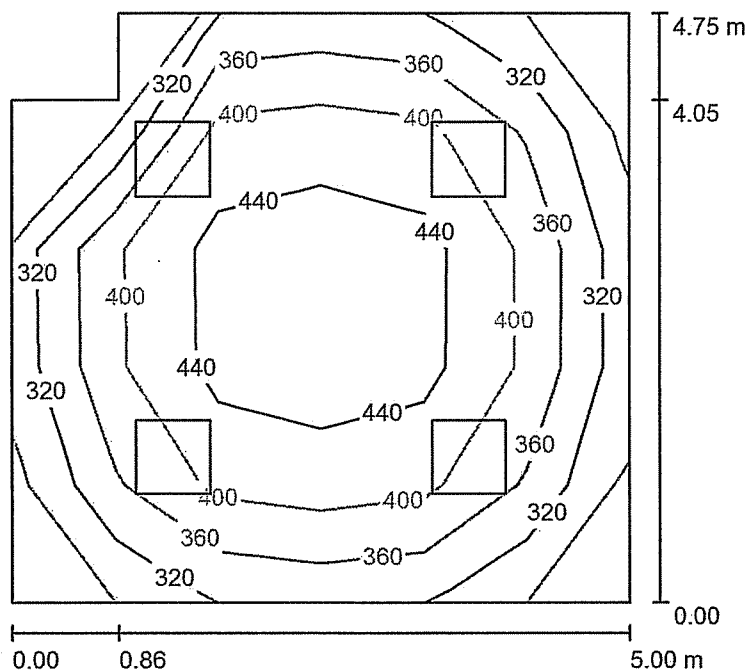
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 7 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	418PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			15999	16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.47 \text{ W/m}^2 = 1.48 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 32.19 m^2)

1.7 - SALA DZIECI / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:61

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	392	279	466	0.711
Podłoga	20	320	205	399	0.640
Sufit	70	82	59	108	0.717
Ściany (6)	50	185	71	505	/

Płaszczyzna pracy:

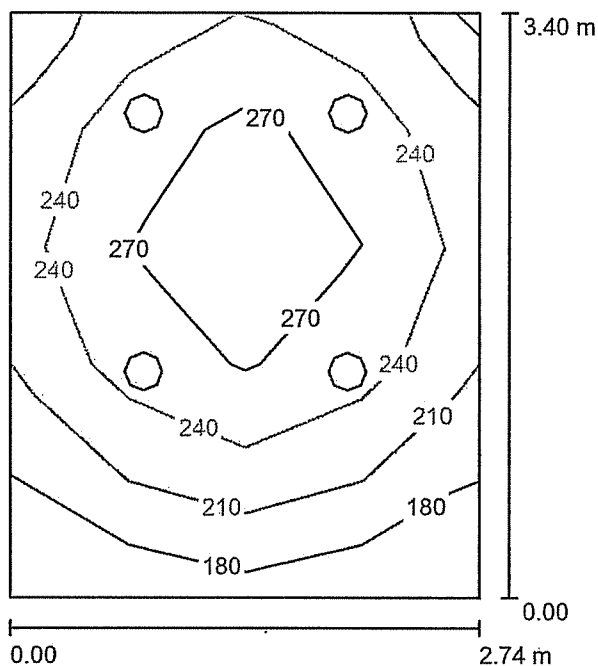
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 6 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	A 418PSD LED PANEL 418 M600	4000	4000	36.0
W sumie:			15999	16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.22 \text{ W/m}^2 = 1.59 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 23.15 m^2)

1.8 - WC/ŁAZIENKA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:44

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	243	175	295	0.717
Podłoga	20	175	127	207	0.724
Sufit	70	106	62	222	0.587
Ściany (4)	50	176	77	504	/

Płaszczyzna pracy:

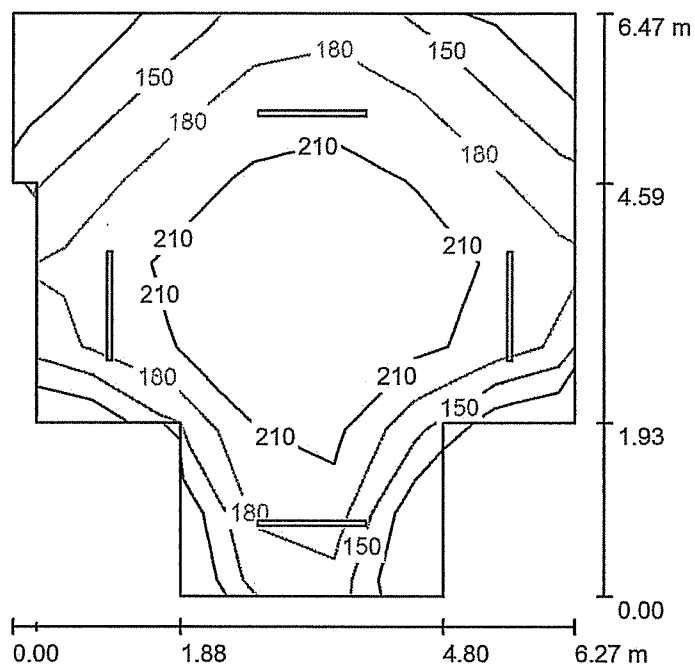
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 4 x 5 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	75323 GEO LED 20W ROUND	1650	1650	22.0
W sumie:			6600	6600	88.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $9.45 \text{ W/m}^2 = 3.88 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 9.32 m^2)

1.11 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:84

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaskość pracy	/	188	103	225	0.545
Podłoga	20	189	68	227	0.357
Sufit	70	54	29	88	0.532
Ściany (10)	50	124	27	425	/

Płaskość pracy:

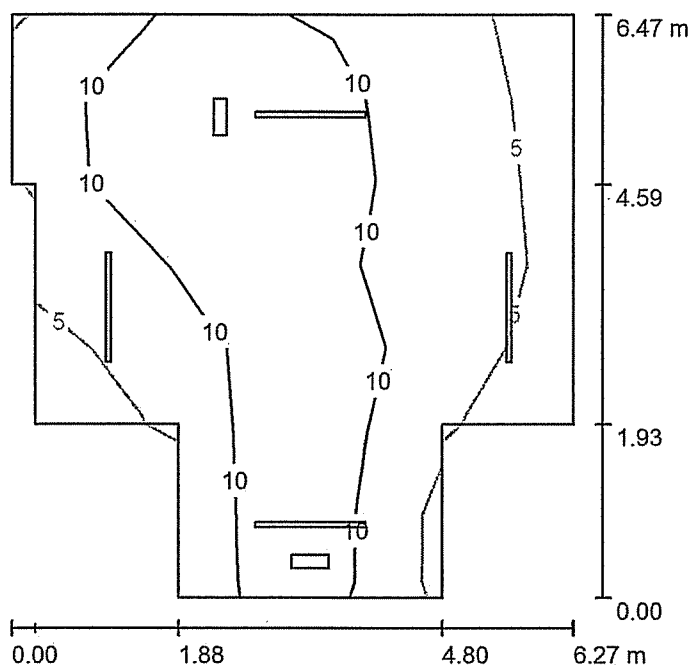
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 7 x 7 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	A11-10001CM	LED (1.000)	3483	40.4
W sumie:			13931	13932	161.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.84 \text{ W/m}^2 = 2.57 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 33.38 m^2)

AW 1.11 - KOMUNIKACJA / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:84

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	8.96	1.60	12	0.179
Podłoga	0	9.07	1.13	13	0.125
Sufit	0	0.79	0.00	145	0.006
Ściany (10)	0	7.40	0.16	294	/

Płaszczyzna pracy:

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

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	-10001CM LED (Typ 1)*	0	0	0.0
2	1	24W SE 1P 12104 (1.000)	605	1800	0.0
3	1	24W SE 1P + SIGN 12104	605	1800	0.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 1210	W sumie: 3600	0.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.00 \text{ W/m}^2 = 0.00 \text{ W/m}^2 / \text{lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 33.38 m^2)