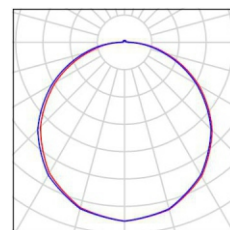


Biura NFZ 1. Piętro / Lista opraw

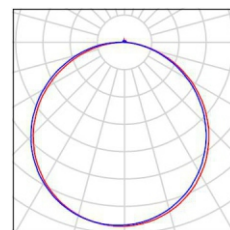
52 Ilość Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm
PLS40 (Typ 1)
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 3000 lm
Strumień świetlny (Lampy): 3000 lm
Moc opraw: 36.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 98
Kod Flux CIE: 45 76 94 98 100
Wyposażenie: 1 x Definiowany przez
Użytkownika (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



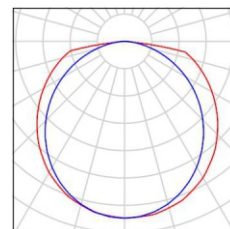
12 Ilość Greenie Plafon LED SOLID okrągły metalowy
18W PMO18 (Typ 1)
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 1620 lm
Strumień świetlny (Lampy): 1620 lm
Moc opraw: 18.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 46 78 95 99 100
Wyposażenie: 1 x Definiowany przez
Użytkownika (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.

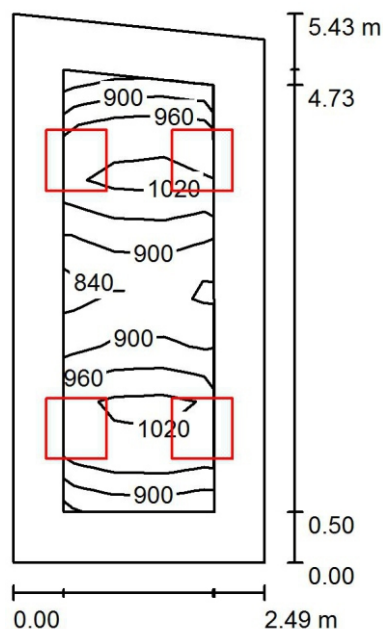


3 Ilość Greenie Oprawa liniowa LED Wodoodporna Slim
1,2m 36W IP44 LLS36 (Typ 1)
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 3311 lm
Strumień świetlny (Lampy): 3312 lm
Moc opraw: 36.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 44 74 93 100 100
Wyposażenie: 1 x Definiowany przez
Użytkownika (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	949	803	1095	0.846
Podłoga	20	639	434	731	0.679
Sufit	70	295	40	4037	0.136
Ściany (4)	70	519	259	1377	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 3 x 8 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

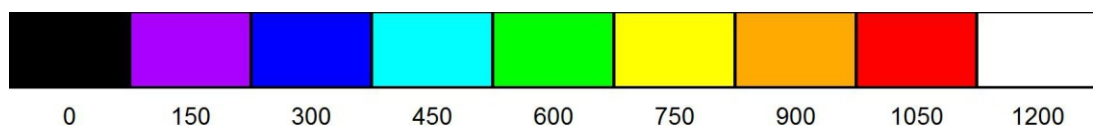
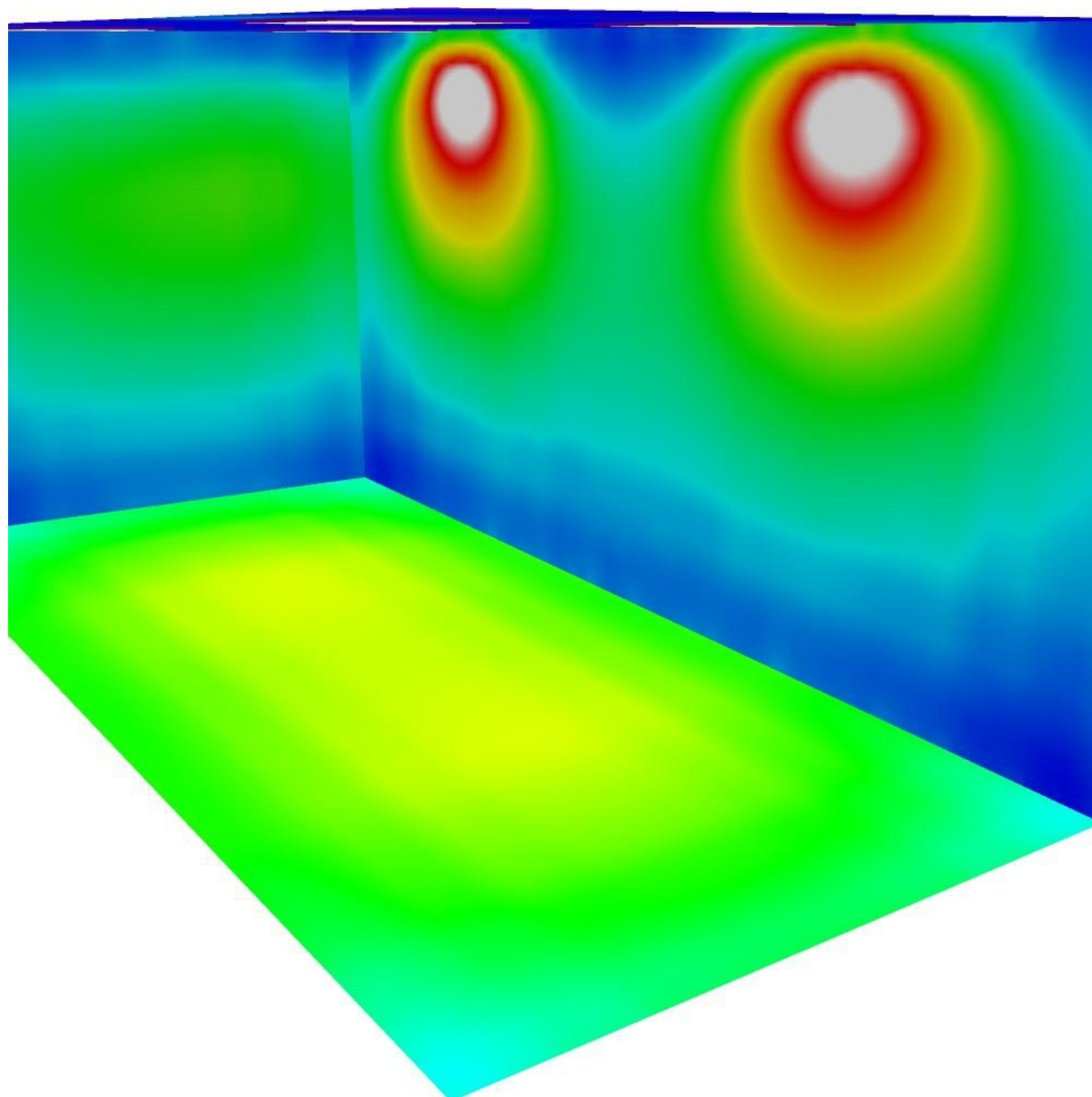
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienione dane techniczne

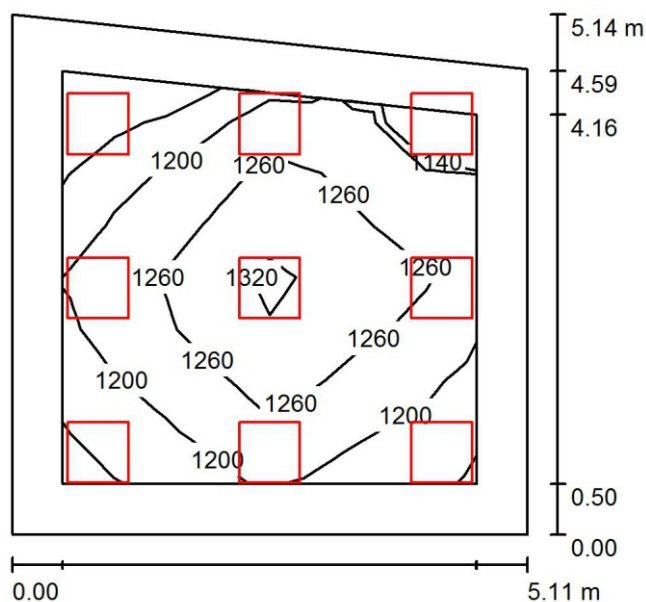
W sumie: 12000W sumie: 12000 144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.16 \text{ W/m}^2 = 1.60 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.19 m^2)

1 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



2 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1241	1091	1360	0.879
Podłoga	20	926	569	1091	0.614
Sufit	70	340	72	7654	0.213
Ściany (4)	70	682	338	1372	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 8 x 8 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

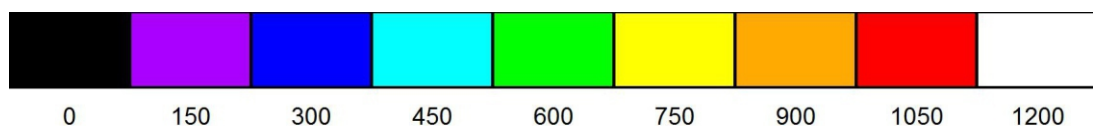
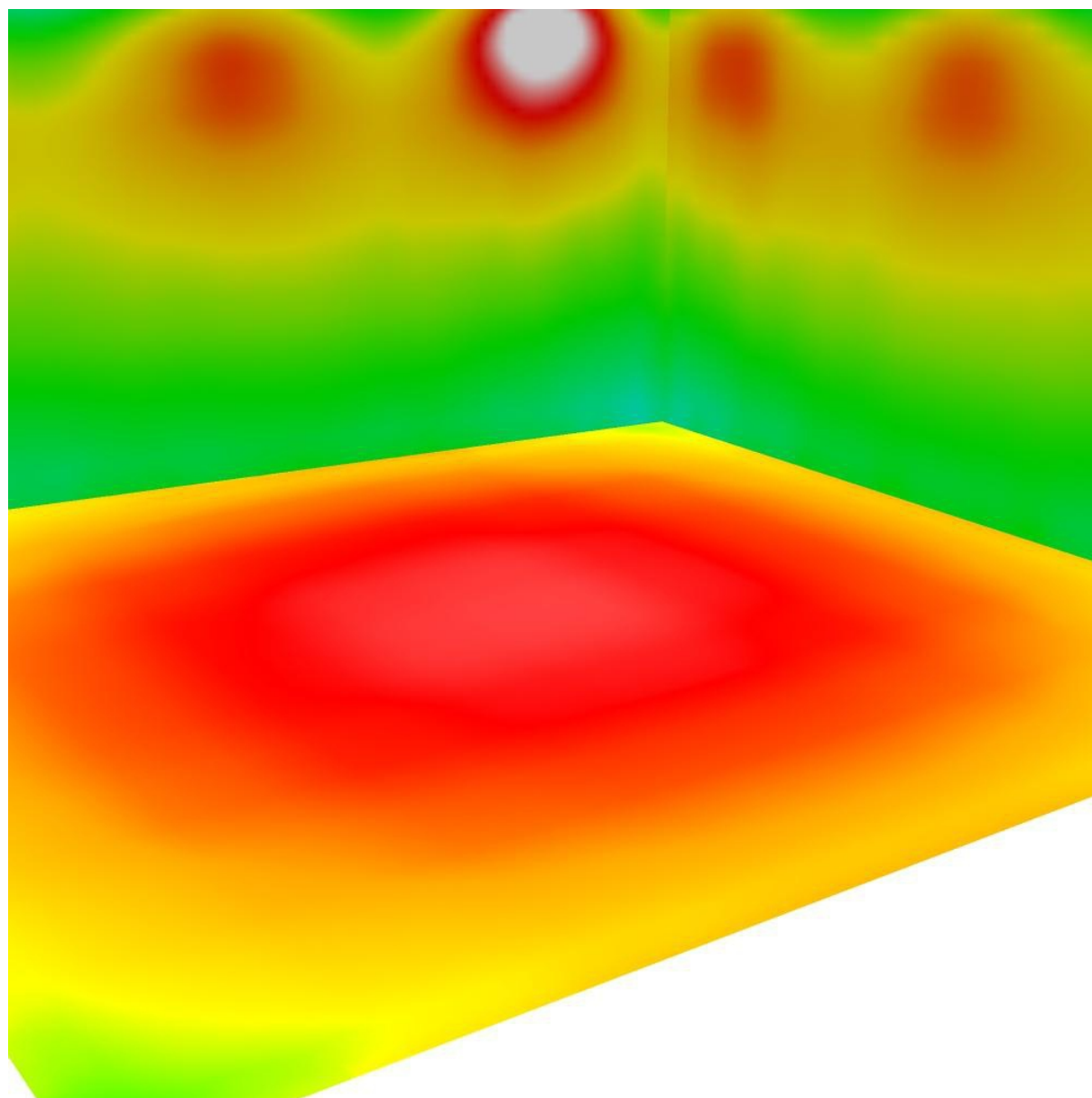
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	9	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienne dane techniczne

W sumie: 27000W sumie: 27000 324.0

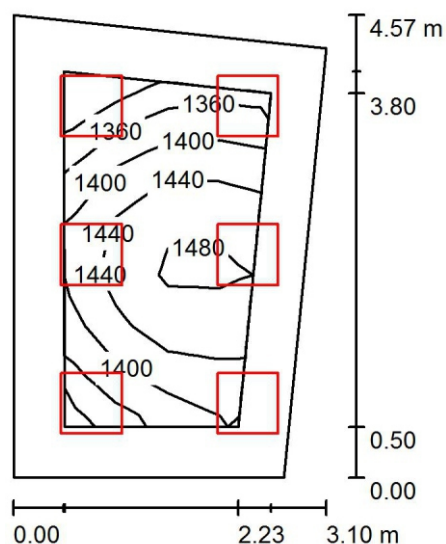
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $18.08 \text{ W/m}^2 = 1.46 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.89 m^2)

2 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



lx

3 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1426	1314	1505	0.922
Podłoga	20	986	691	1145	0.701
Sufit	70	441	83	7320	0.187
Ściany (4)	70	827	446	2675	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 4 x 7 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

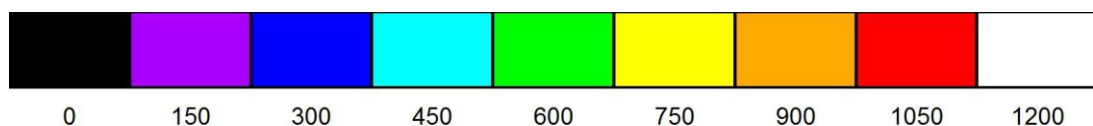
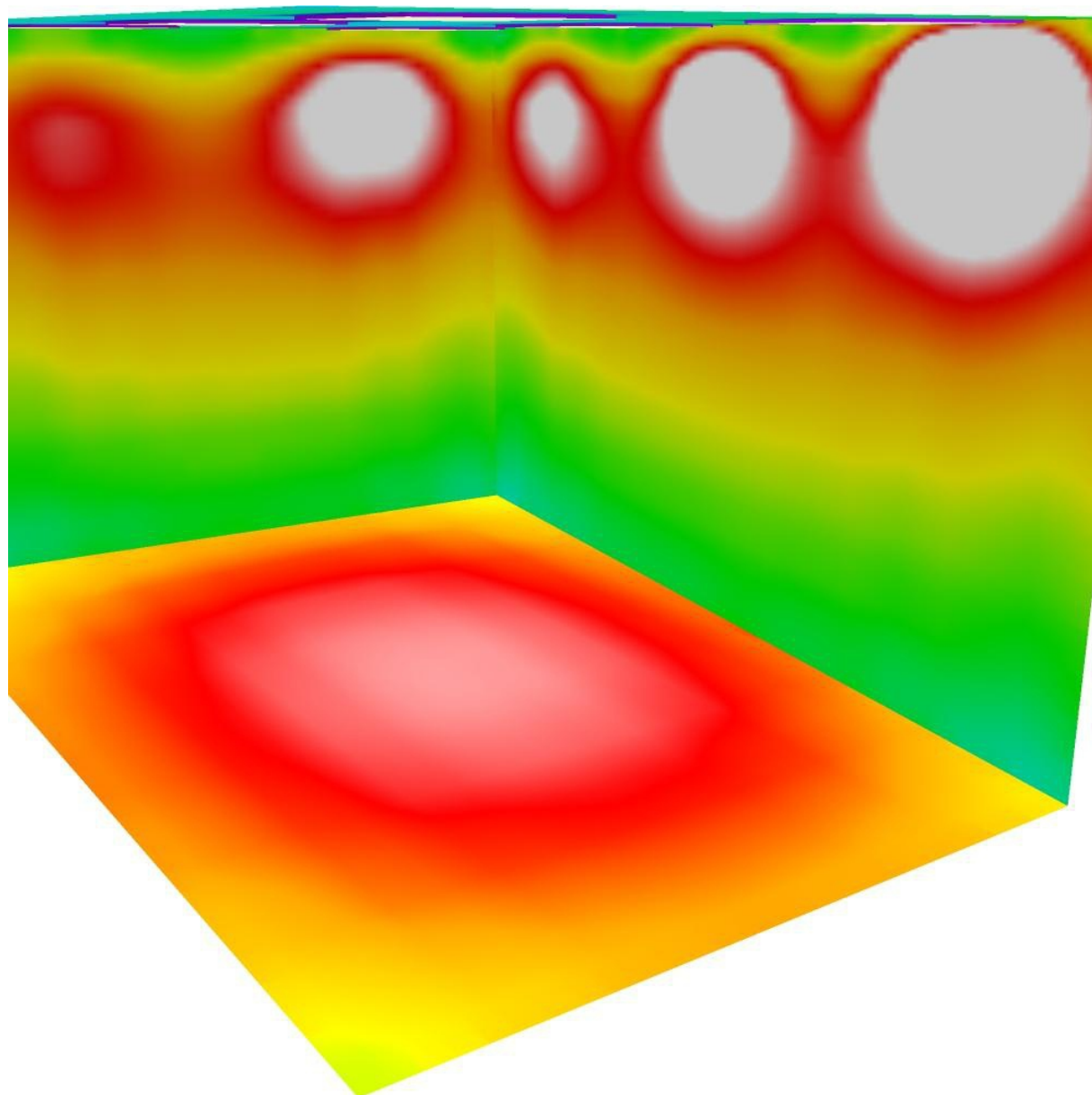
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienione dane techniczne

W sumie: 18000W sumie: 18000 216.0

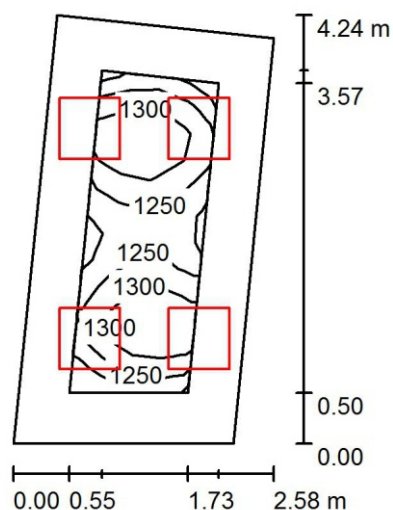
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $23.54 \text{ W/m}^2 = 1.65 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.74 m^2)

3 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



lx

4 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1275	1163	1366	0.912
Podłoga	20	814	553	932	0.679
Sufit	70	409	61	7485	0.149
Ściany (4)	70	717	361	2440	/

Płaszczyzna pracy:

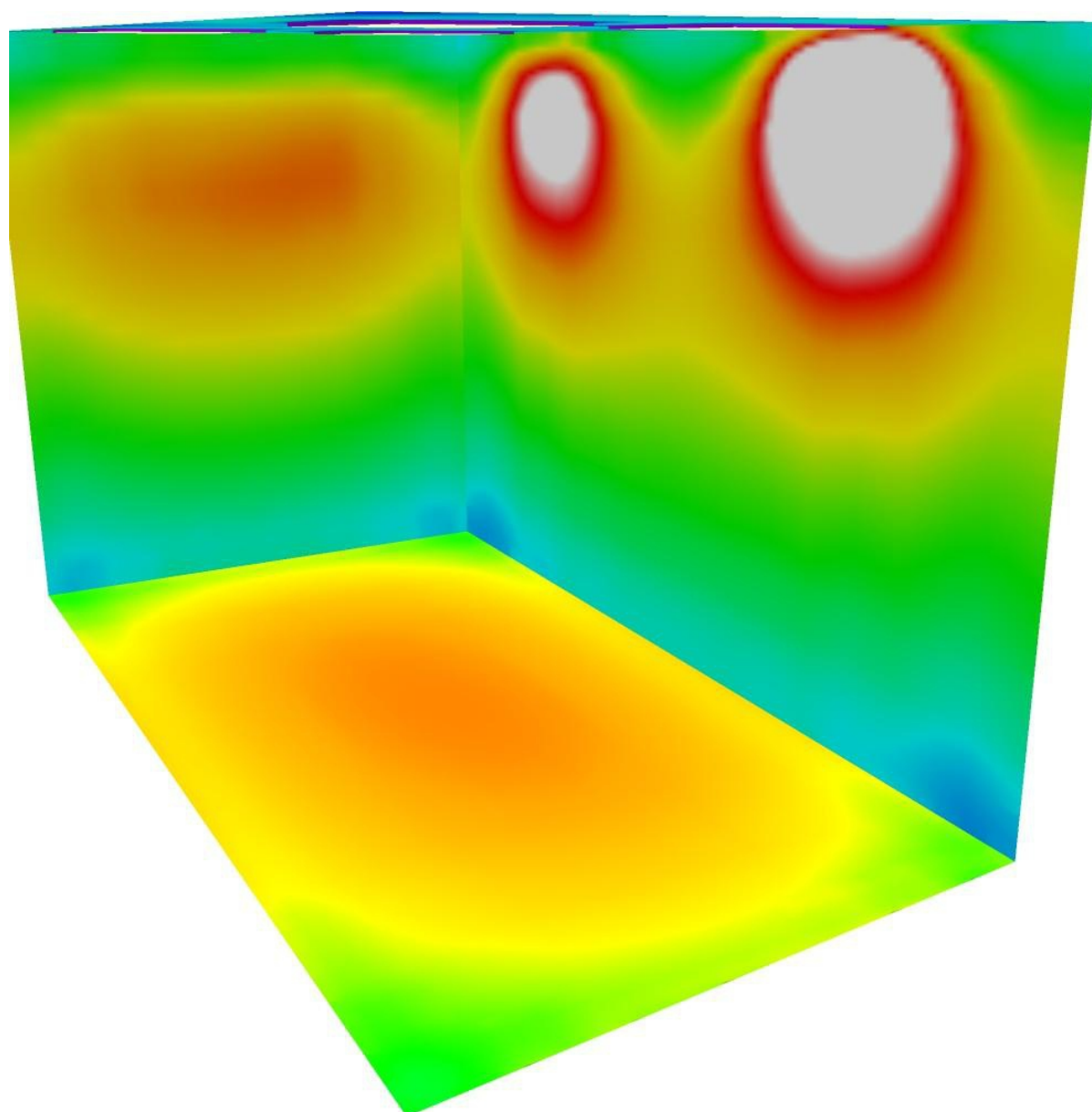
Wysokość: 1.000 m
Siatka: 12 x 4 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 12000W	sumie: 12000	144.0

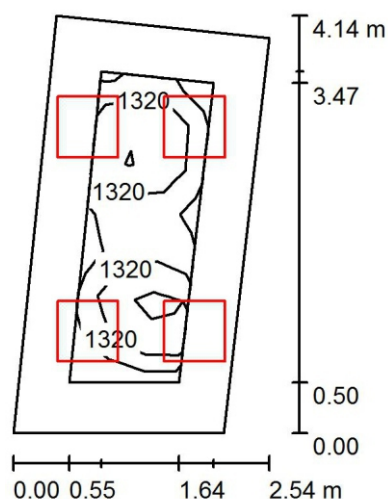
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $22.26 \text{ W/m}^2 = 1.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.98 m^2)

4 / Przedstawienie nieprawidłowości kolorów



lx

5 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1324	1249	1410	0.943
Podłoga	20	842	589	963	0.700
Sufit	70	431	62	6968	0.143
Ściany (4)	70	754	378	2875	/

Płaszczyzna pracy:

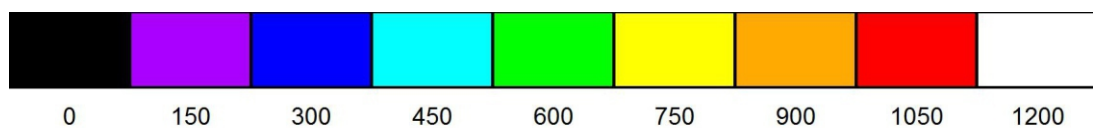
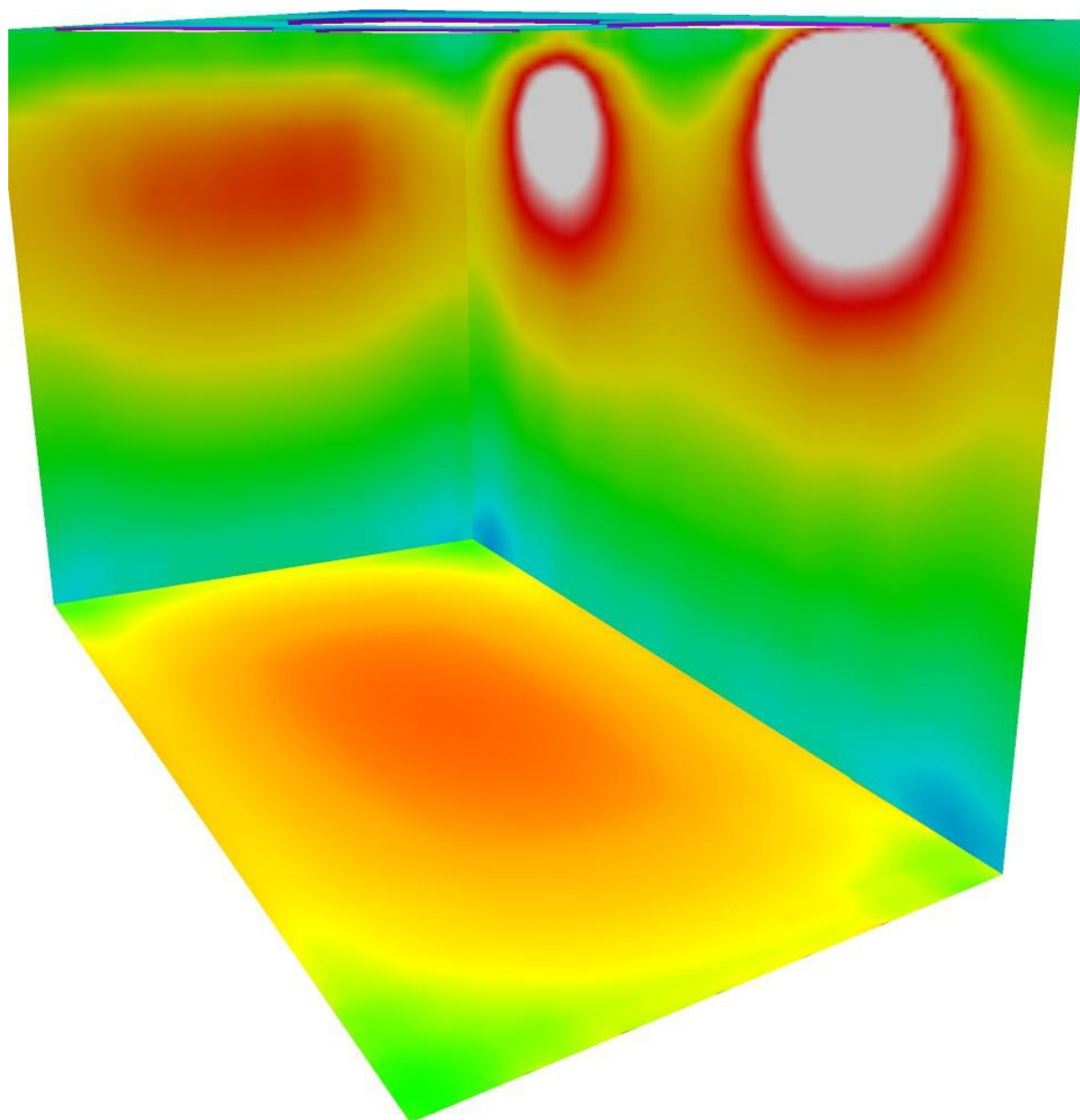
Wysokość: 1.000 m
Siatka: 3 x 7 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0
*Zmienione dane techniczne			W sumie: 12000W	W sumie: 12000	144.0

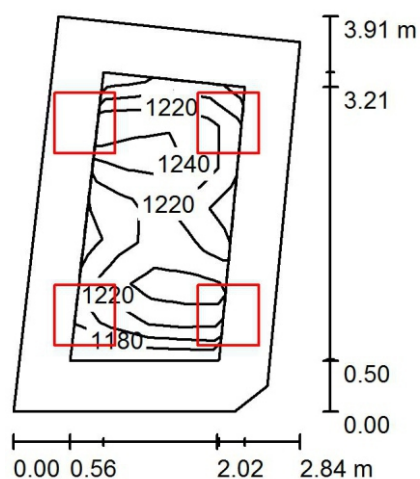
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $23.49 \text{ W/m}^2 = 1.77 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.52 m^2)

5 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



lx

6 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1220	1168	1262	0.957
Podłoga	20	810	594	926	0.733
Sufit	70	408	53	7512	0.131
Ściany (5)	70	722	372	3063	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 4 x 7 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

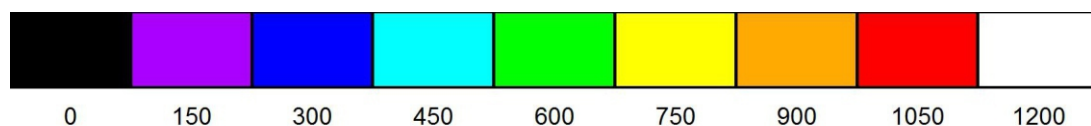
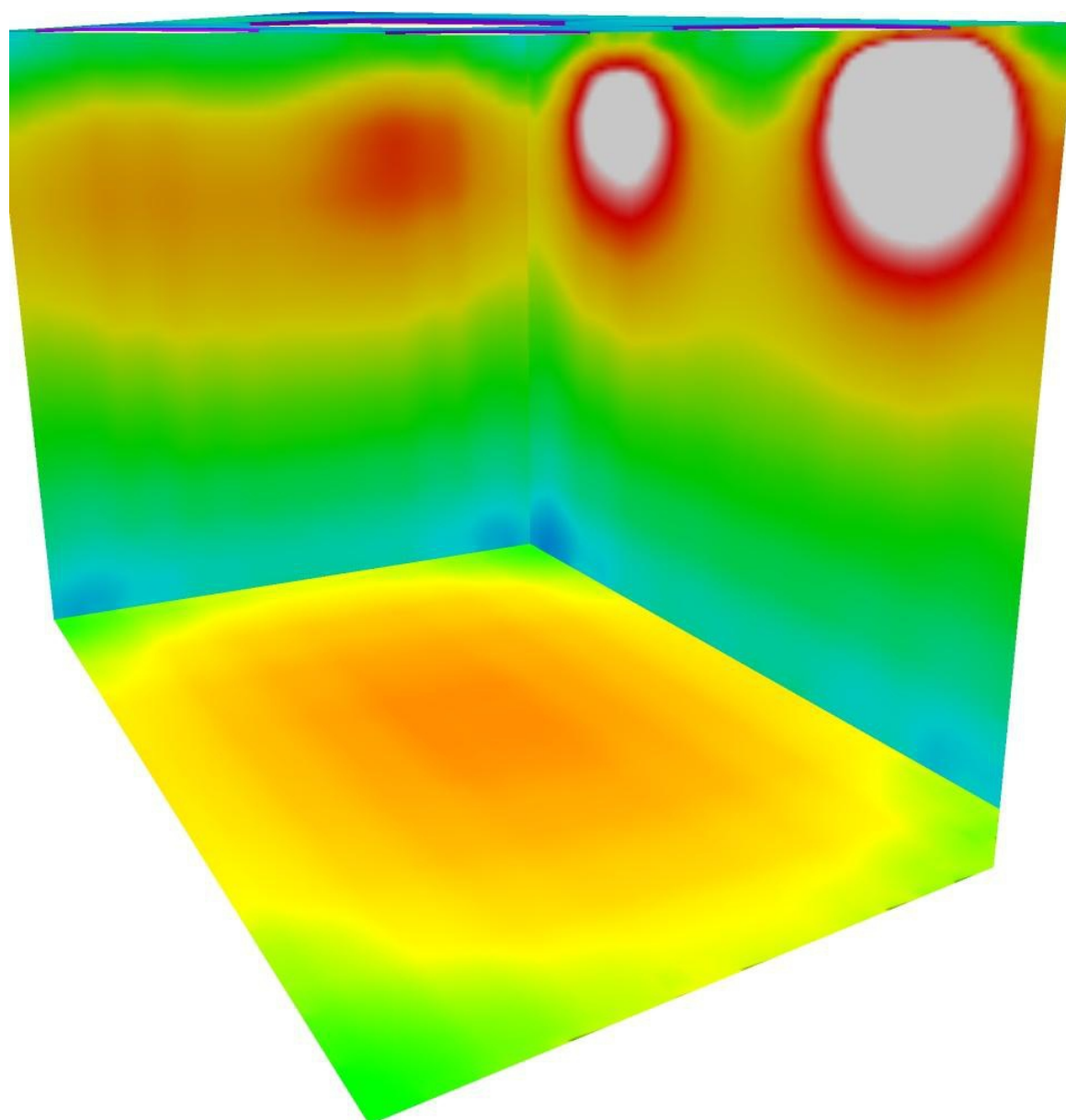
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienione dane techniczne

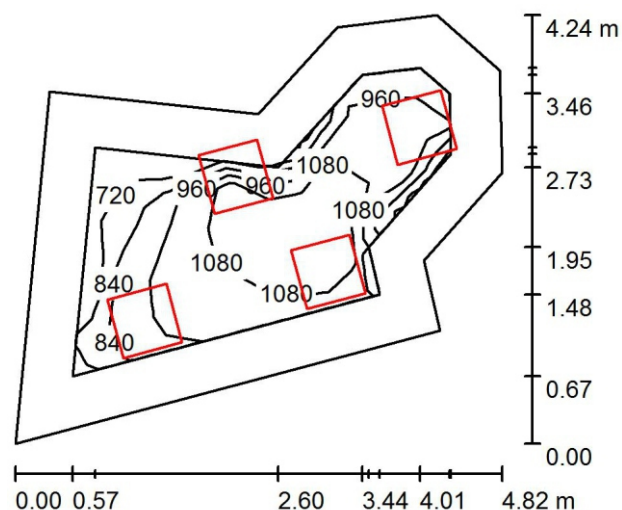
W sumie: 12000W sumie: 12000 144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $21.66 \text{ W/m}^2 = 1.78 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 9.23 m^2)

6 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



7 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1005	628	1208	0.625
Podłoga	20	655	366	814	0.558
Sufit	70	284	55	3857	0.192
Ściany (9)	70	503	218	1308	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 13 x 6 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienione dane techniczne

W sumie: 12000W sumie: 12000 144.0

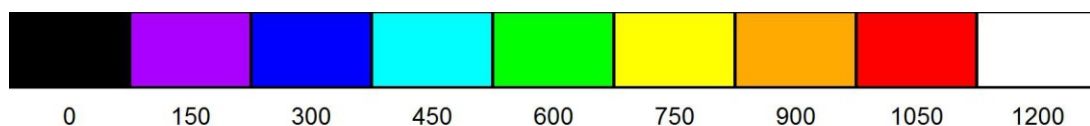
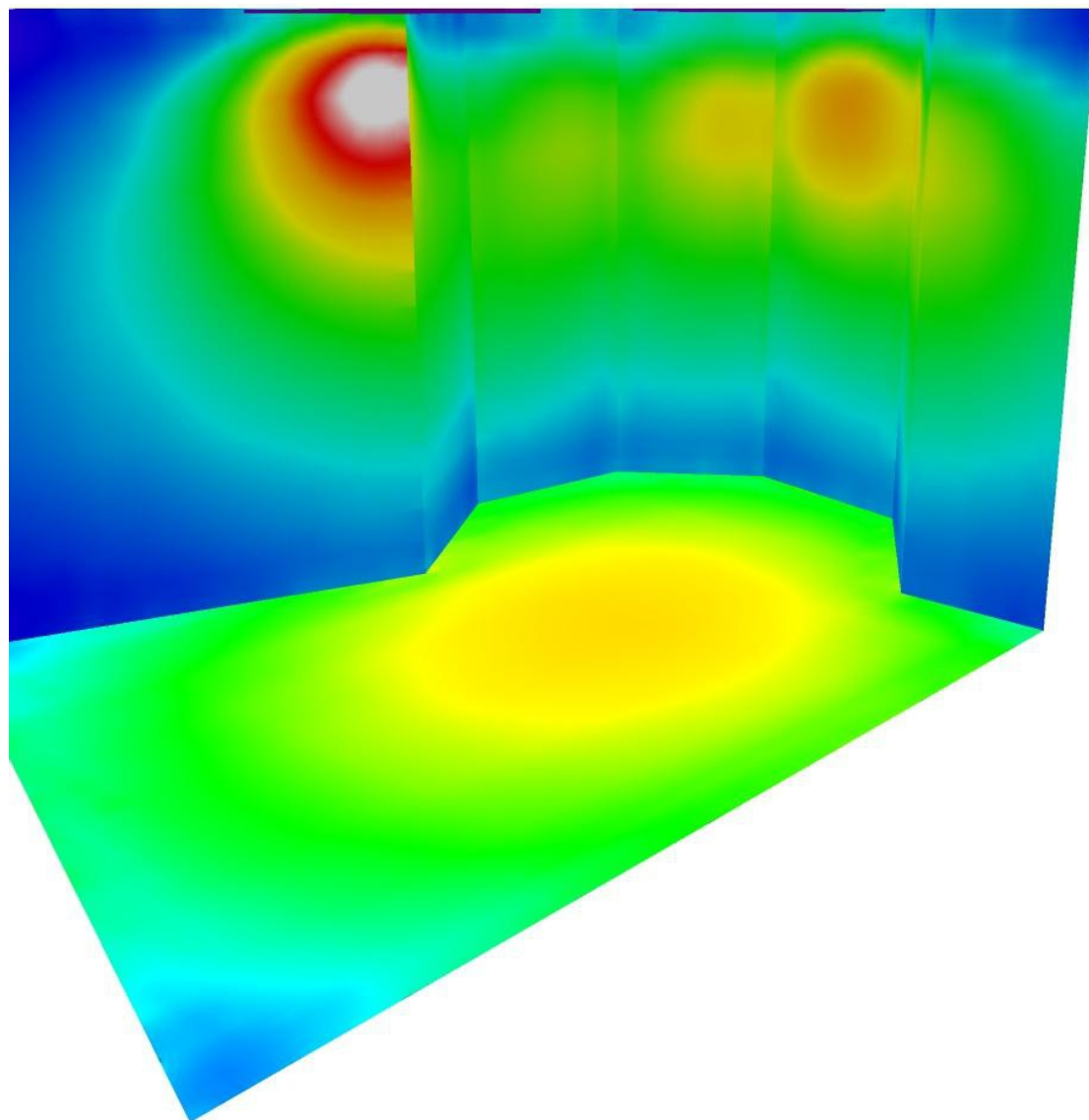
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.10 \text{ W/m}^2 = 1.50 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.24 m^2)

Greenie Polska Sp. z o.o. Sp.k.

ul. Wołoska 16
02-675 Warszawa

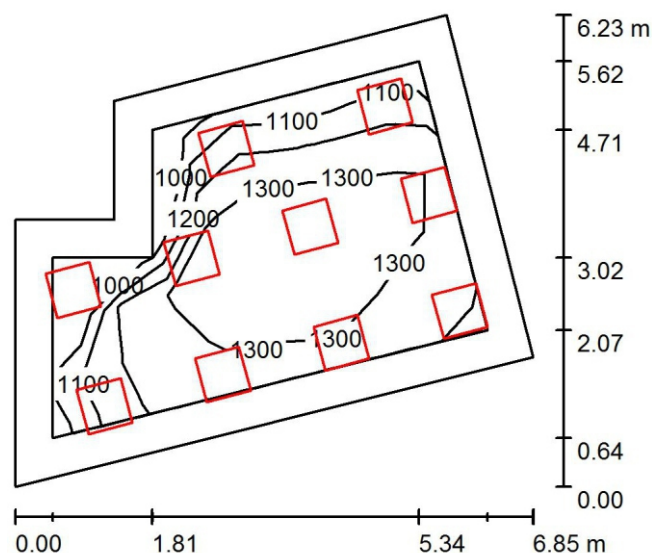
Edytor Greenie Polska Sp. z o.o. Sp.k.
Telefon +48 22 842 22 32
faks
e-Mail biuro@greenie.pl

7 / Przedstawienie nieprawidłowości kolorów



lx

8 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:100

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1252	952	1412	0.761
Podłoga	20	928	517	1132	0.558
Sufit	70	329	78	6747	0.239
Ściany (6)	70	648	280	1056	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 9 x 5 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

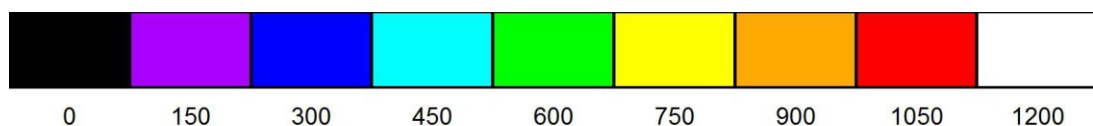
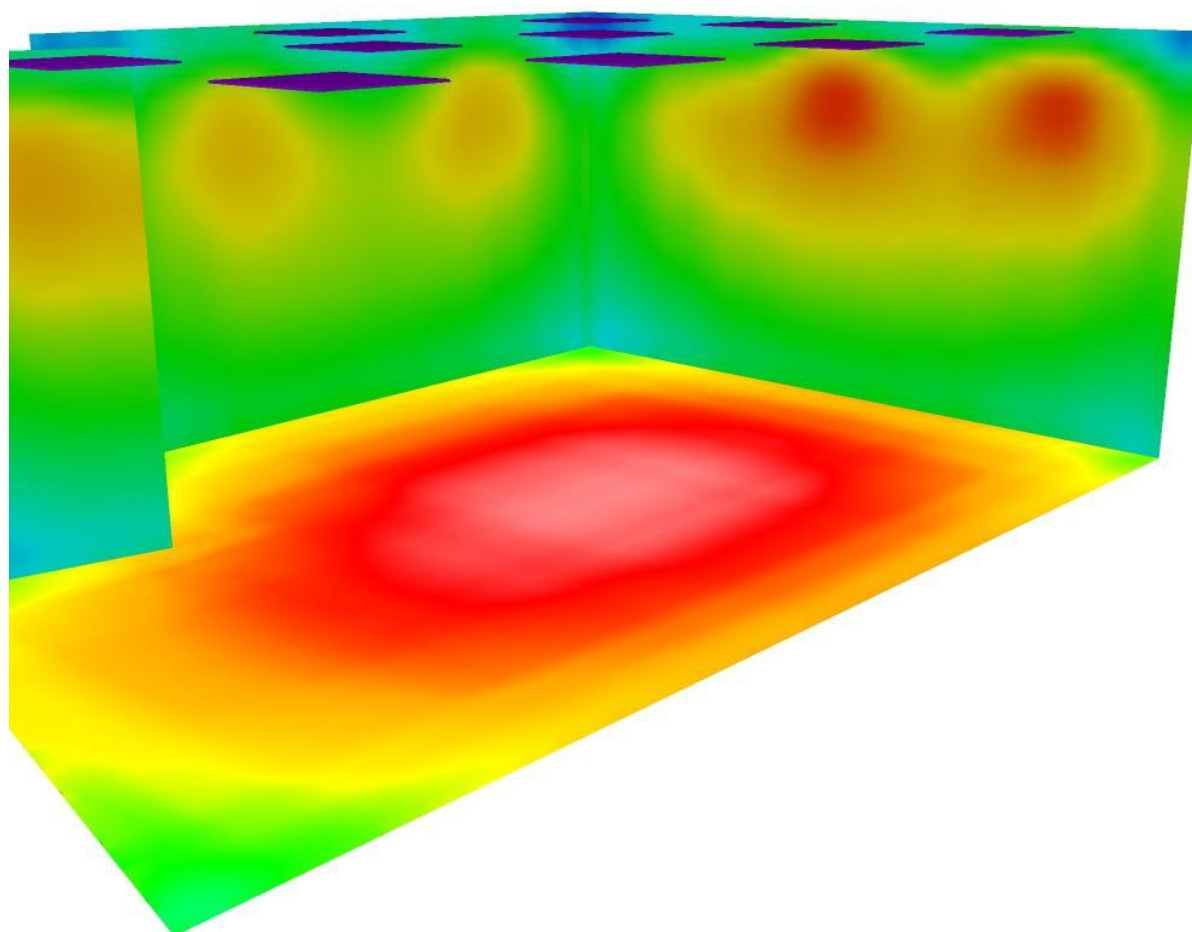
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	10	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienione dane techniczne

W sumie: 30000W sumie: 30000 144.0

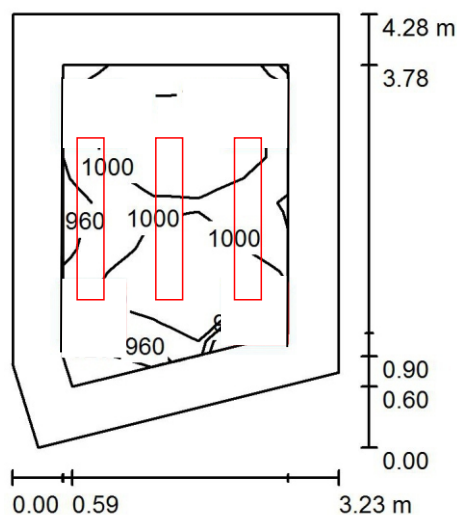
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $17.74 \text{ W/m}^2 = 1.42 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 28.18 m^2)

8 / Przedstawienie nieprawidłowości kolorów



lx

9 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1001	887	1055	0.887
Podłoga	20	681	470	790	0.690
Sufit	70	300	65	3635	0.218
Ściany (5)	70	549	281	1005	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 7 x 5 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

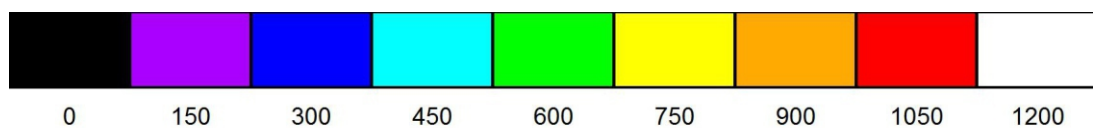
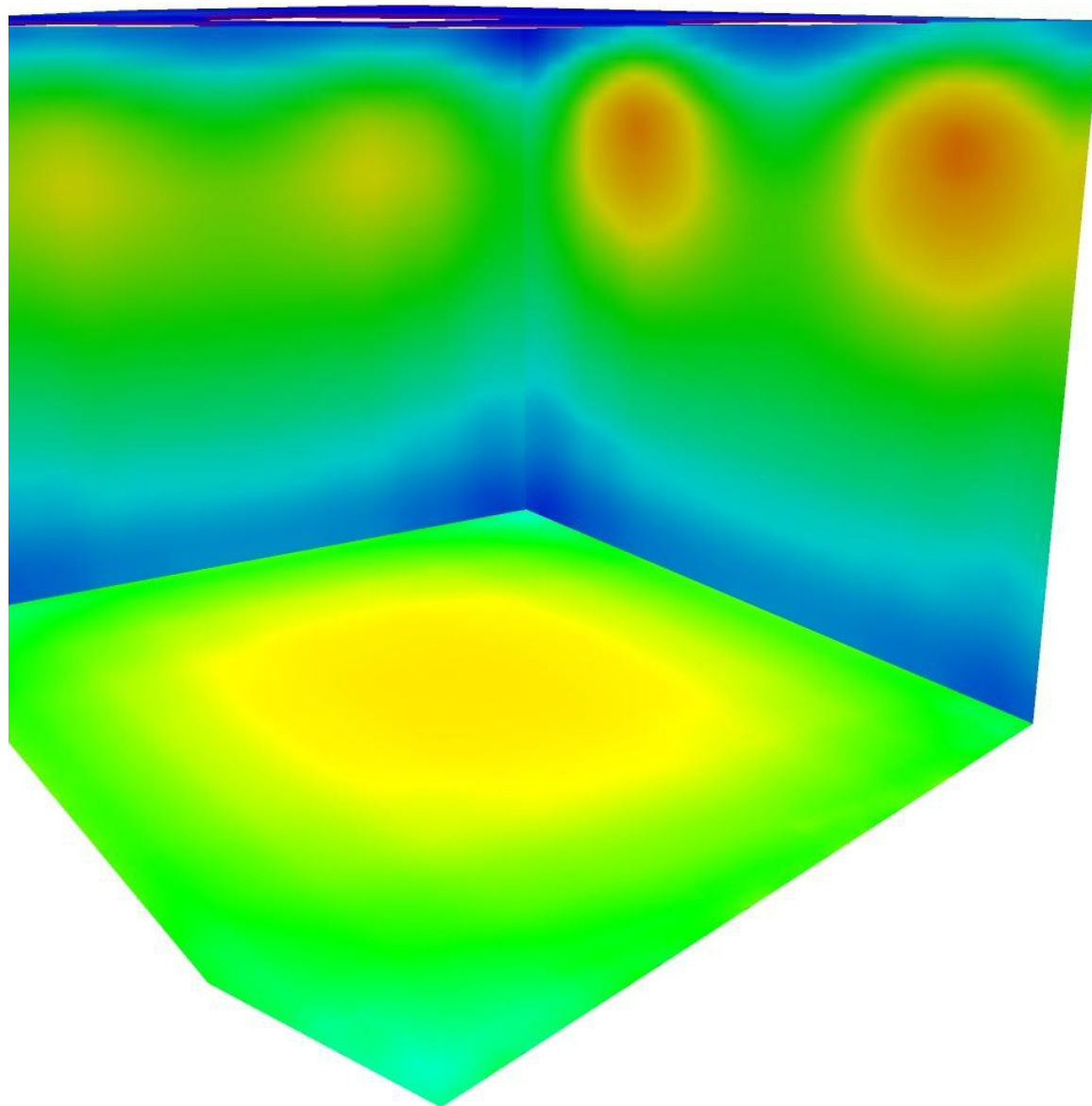
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	Greenie Oprawa liniowa LED Wodoodporna 1,2m 36W (Typ 1)* (1.000)	3312	3312	36.0

*Zmienione dane techniczne

W sumie: 9936 W sumie: 9936 108.0

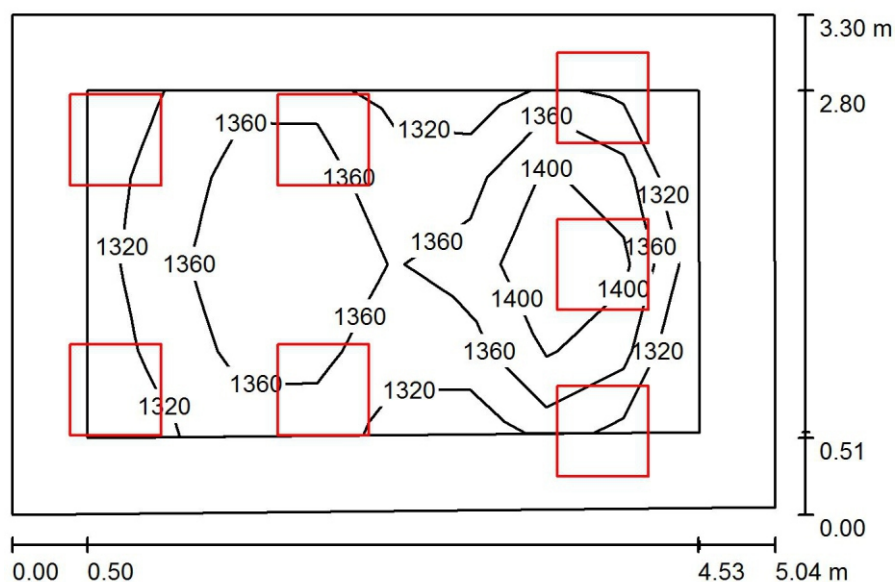
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.85 \text{ W/m}^2 = 1.58 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.62 m^2)

9 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



lx

10 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	1371	1312	1489	0.957
Podłoga	20	961	657	1111	0.684
Sufit	70	388	68	7011	0.176
Ściany (4)	70	753	402	1846	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 4 x 8 Punkty
Margines: 0.500 m

Wykaz opraw

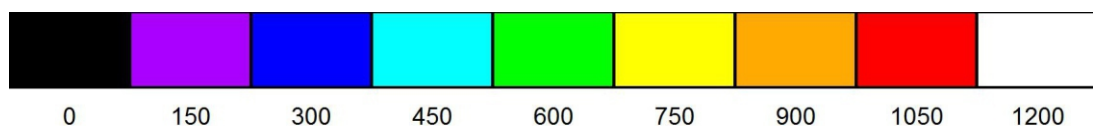
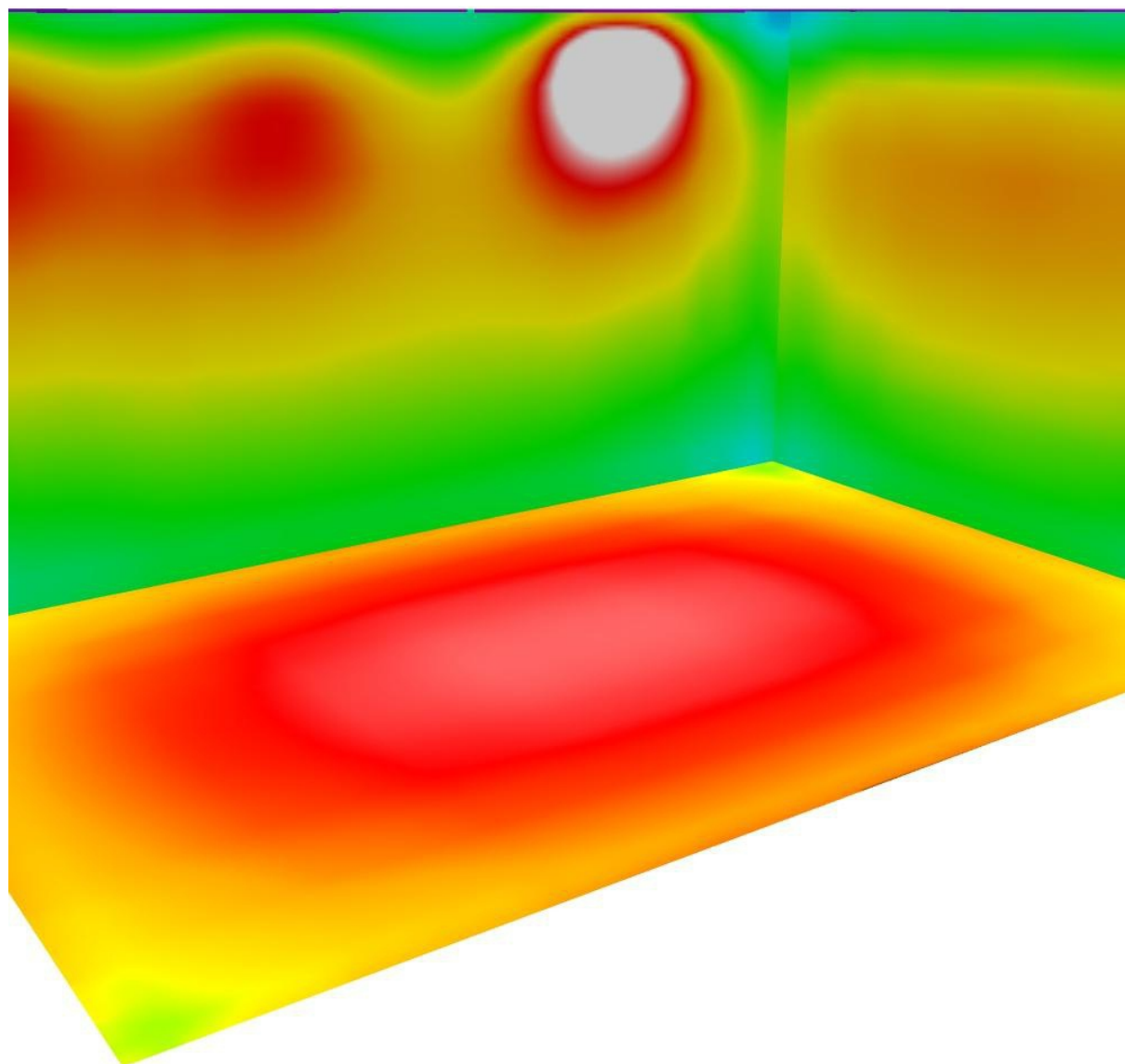
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	7	Greenie Panel LED UltraSlim 36W 600x600mm PLS40 (Typ 1)* (1.000)	3000	3000	36.0

*Zmienne dane techniczne

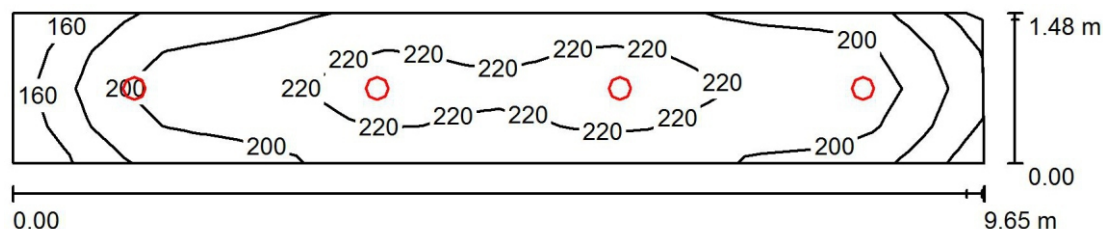
W sumie: 21000W sumie: 21000 252.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $21.21 \text{ W/m}^2 = 1.55 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 16.50 m^2)

10 / Przedstawienie nieprawidłowości kolorów



11 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	207	149	232	0.718
Podłoga	20	205	138	233	0.676
Sufit	70	115	76	990	0.660
Ściany (5)	70	176	79	398	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 26 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

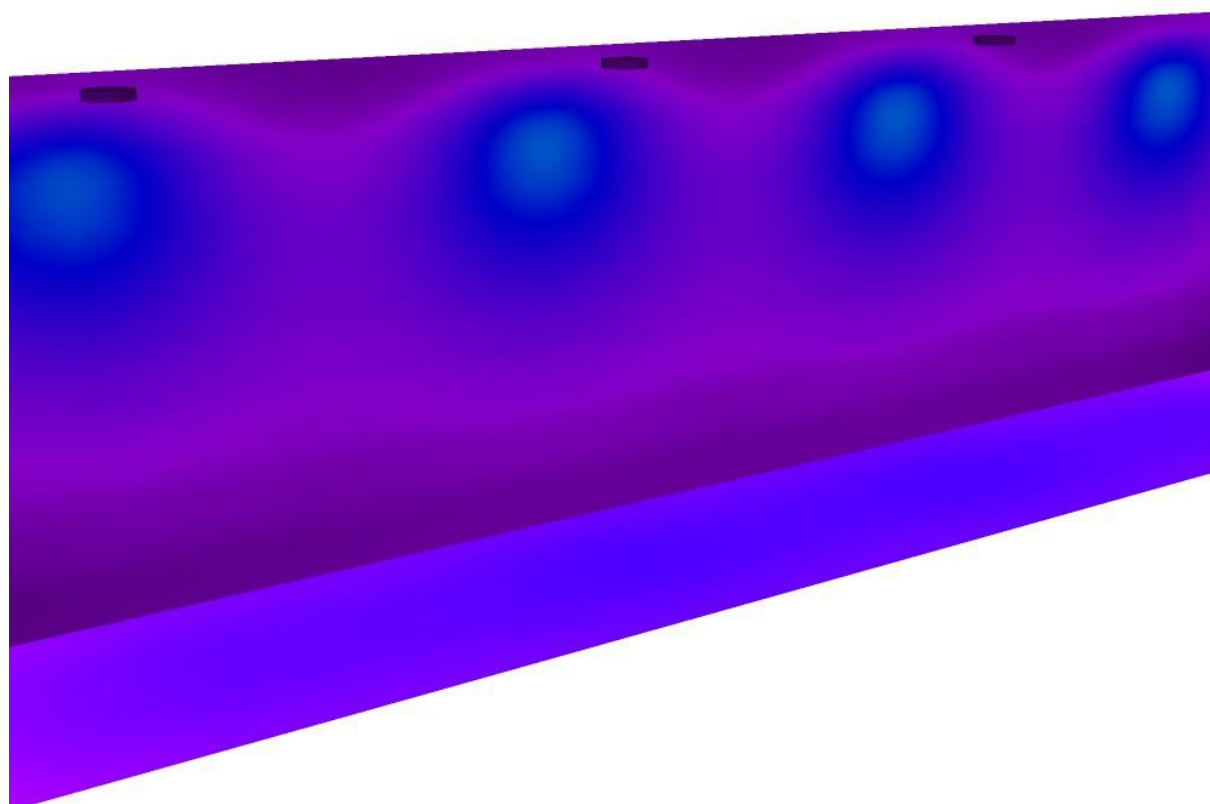
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Greenie Plafon LED SOLID okągły metalowy 18W PMO18 (Typ 1)* (1.000)	1620	1620	18.0

*Zmienione dane techniczne

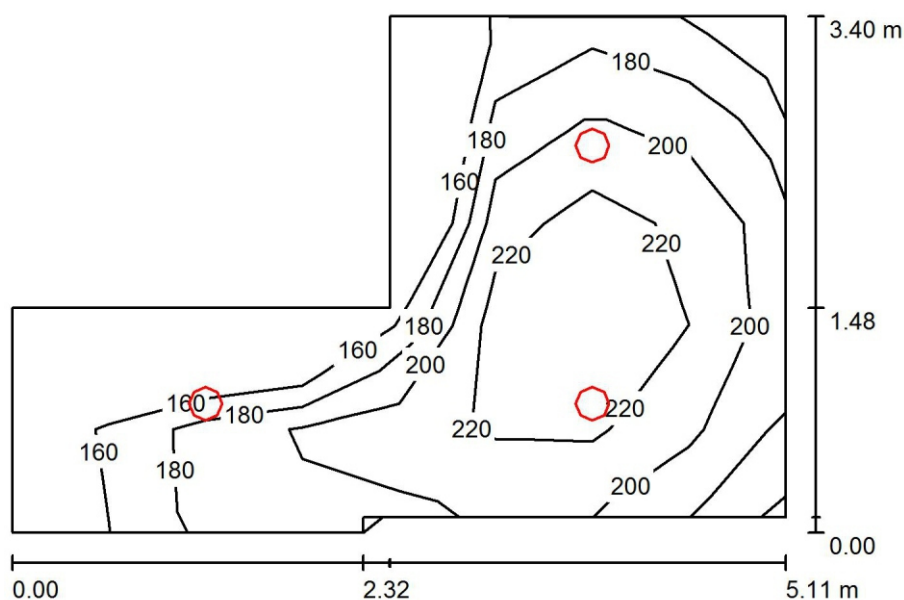
W sumie: 6480 W sumie: 6480 72.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.03 \text{ W/m}^2 = 2.43 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 14.30 m^2)

11 / Przedstawienie nieprawidłowości kolorów



12 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	199	151	242	0.755
Podłoga	20	197	124	247	0.630
Sufit	70	100	64	842	0.637
Ściany (8)	70	158	68	444	/

Płaszczyzna pracy:

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

Wykaz opraw

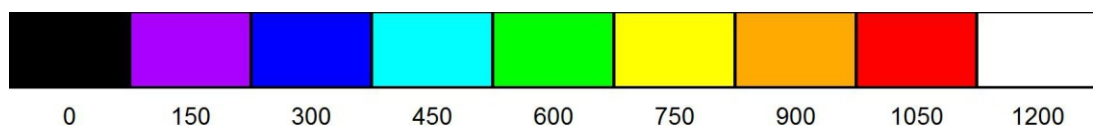
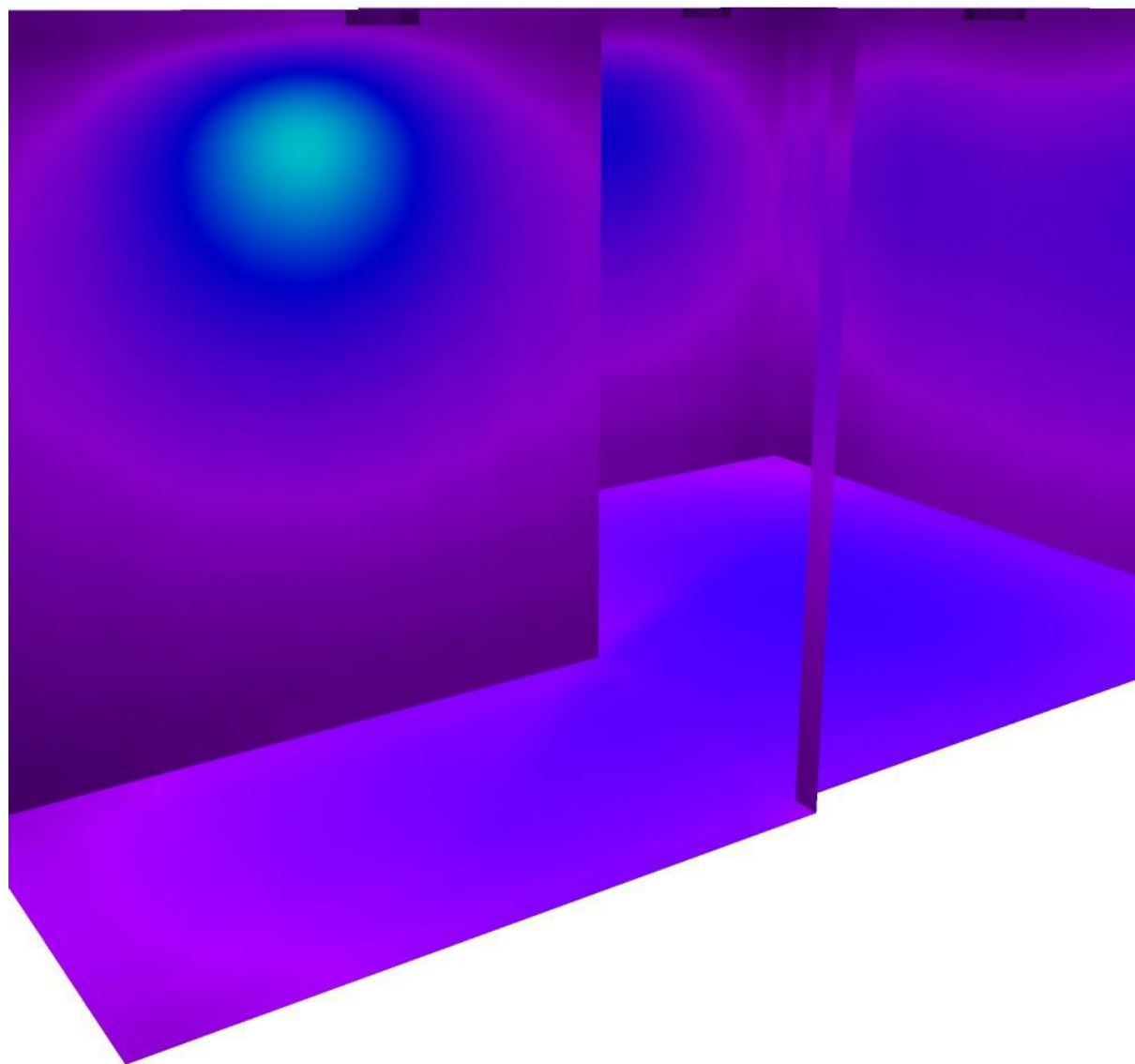
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	Greenie Plafon LED SOLID okągły metalowy 18W PMO18 (Typ 1)* (1.000)	1620	1620	18.0

*Zmienione dane techniczne

W sumie: 4860 W sumie: 4860 54.0

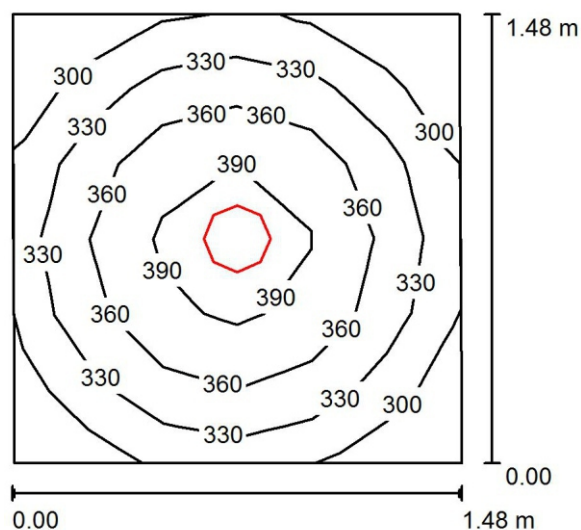
Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.38 \text{ W/m}^2 = 2.20 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.32 m^2)

12 / Przedstawienie nieprawidłowości kolorów



lx

13 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:25

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	349	278	408	0.797
Podłoga	20	188	152	209	0.810
Sufit	70	181	121	950	0.668
Ściany (4)	70	227	93	466	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 6 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

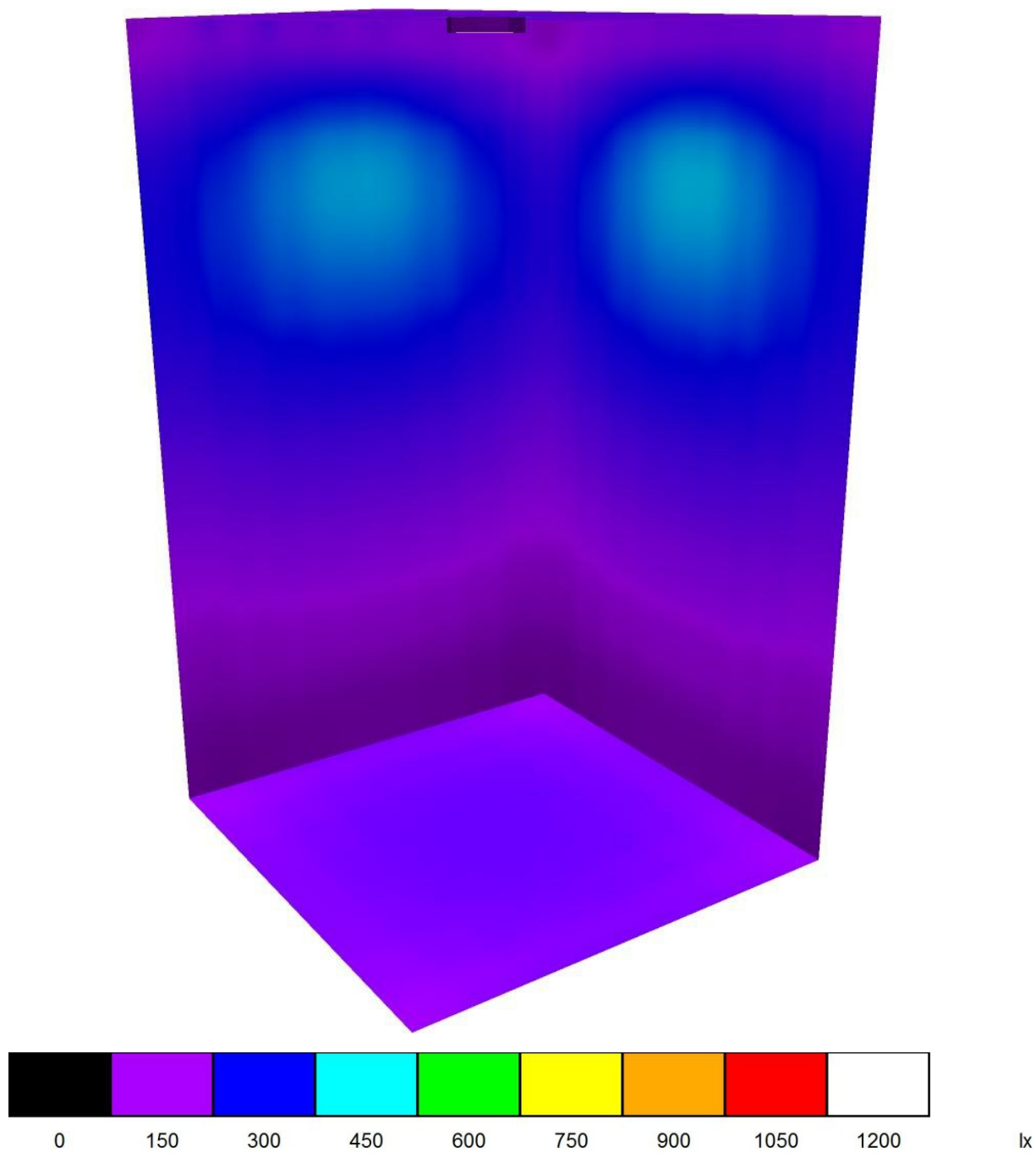
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Greenie Plafon LED SOLID okrągły metalowy 18W PMO18 (Typ 1)* (1.000)	1620	1620	18.0

*Zmienione dane techniczne

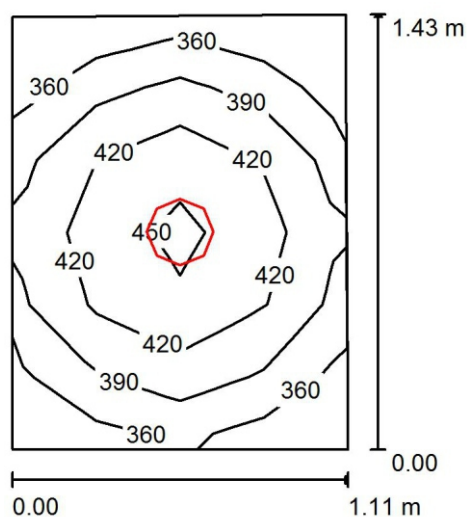
W sumie: 1620 W sumie: 1620 18.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.22 \text{ W/m}^2 = 2.35 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 2.19 m^2)

13 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



14 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:25

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	413	351	463	0.851
Podłoga	20	201	166	222	0.825
Sufit	70	247	157	868	0.635
Ściany (4)	70	283	94	743	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 4 x 6 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

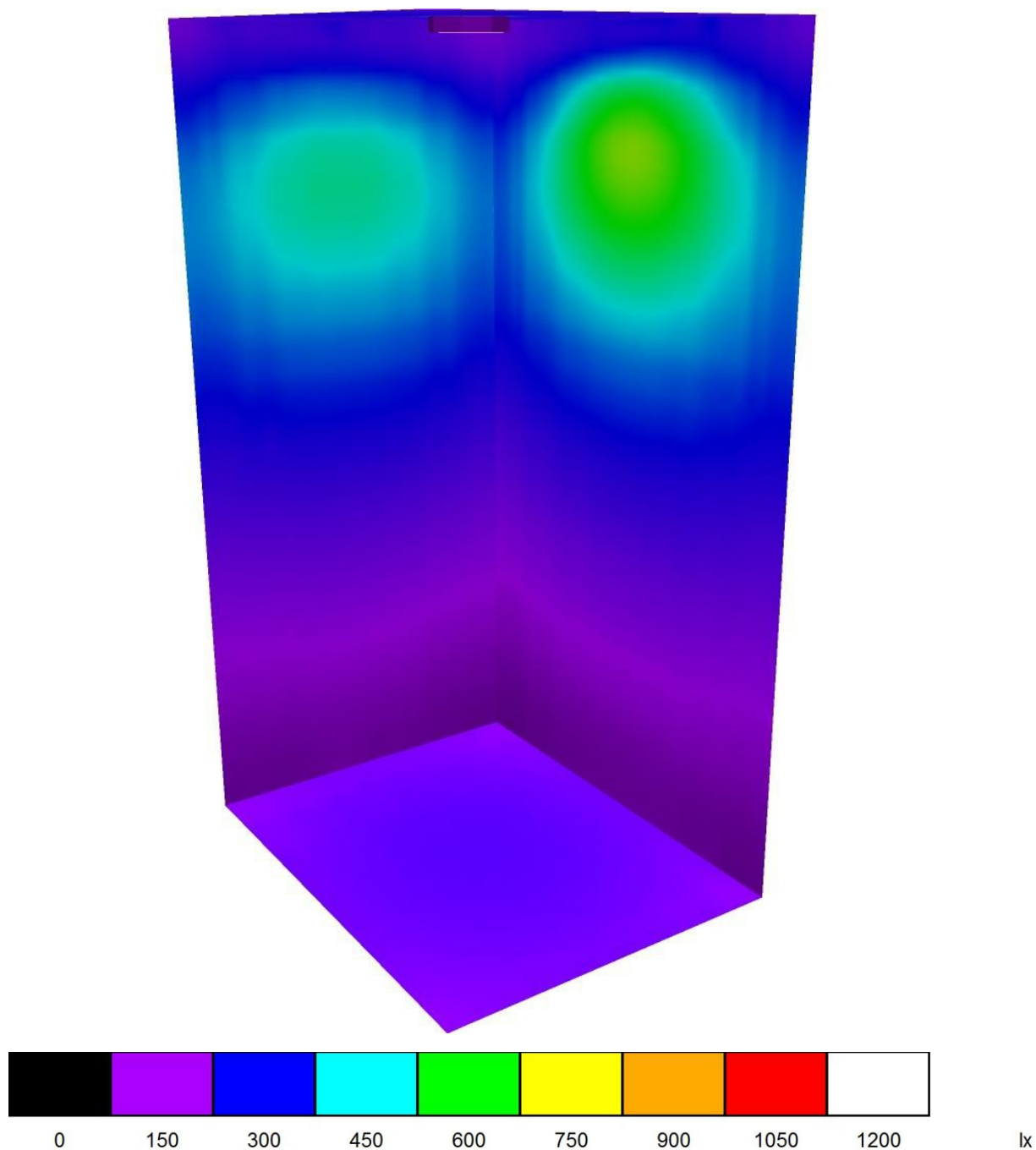
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Greenie Plafon LED SOLID okrągły metalowy 18W PMO18 (Typ 1)* (1.000)	1620	1620	18.0

*Zmienione dane techniczne

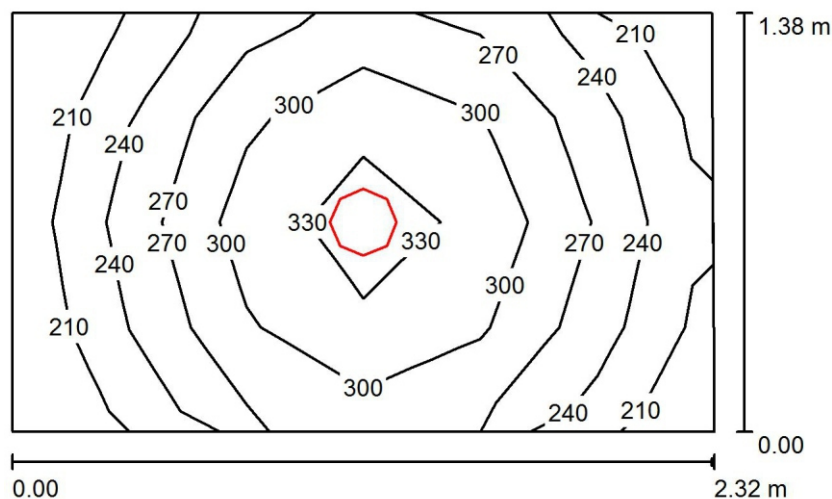
W sumie: 1620 W sumie: 1620 18.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $11.40 \text{ W/m}^2 = 2.76 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1.58 m^2)

14 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



15 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:25

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	279	204	351	0.730
Podłoga	20	159	122	182	0.768
Sufit	70	124	77	999	0.617
Ściany (4)	70	166	72	443	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 1.000 m
Siatka: 6 x 4 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

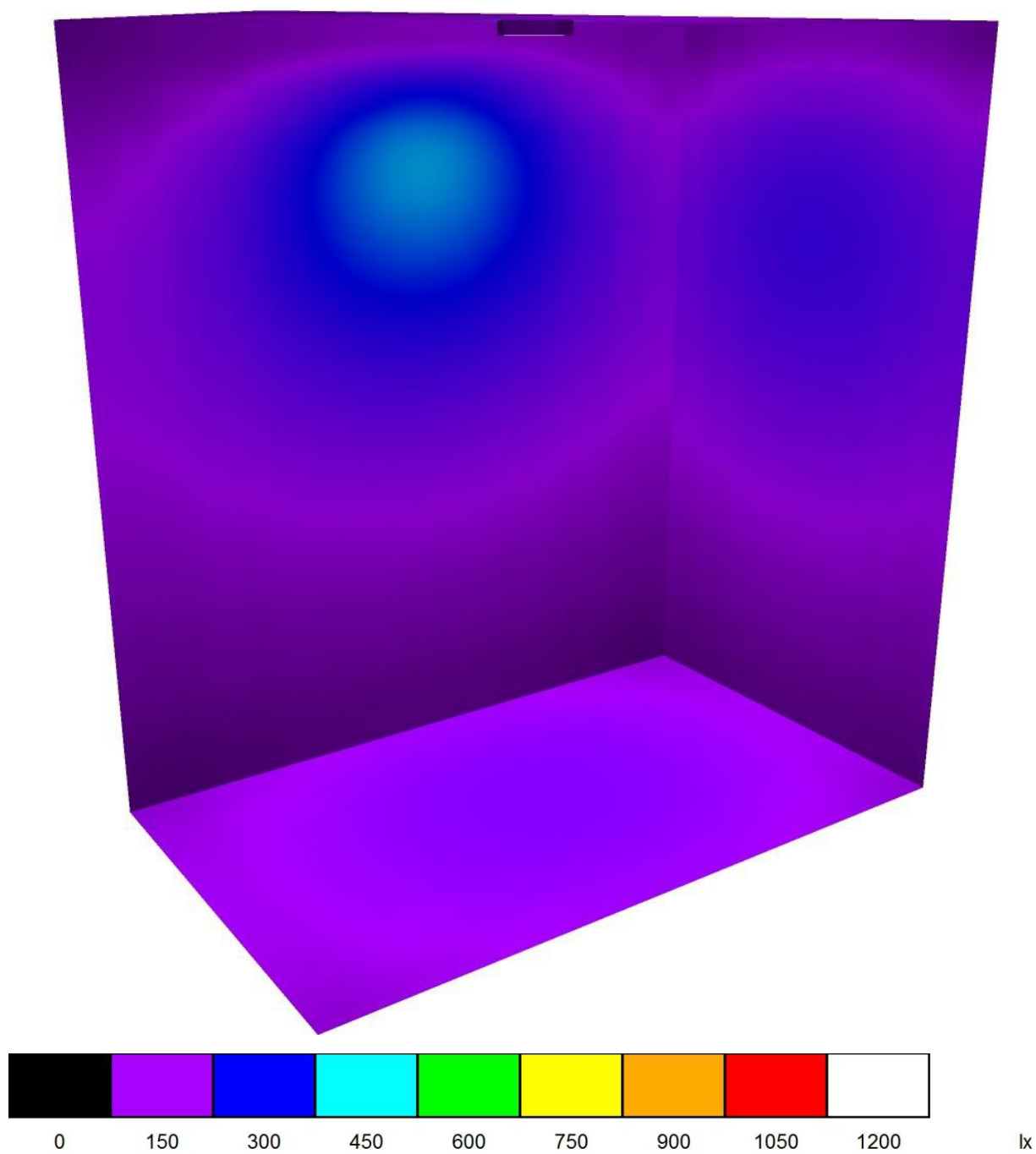
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Greenie Plafon LED SOLID okągły metalowy 18W PMO18 (Typ 1)* (1.000)	1620	1620	18.0

*Zmienione dane techniczne

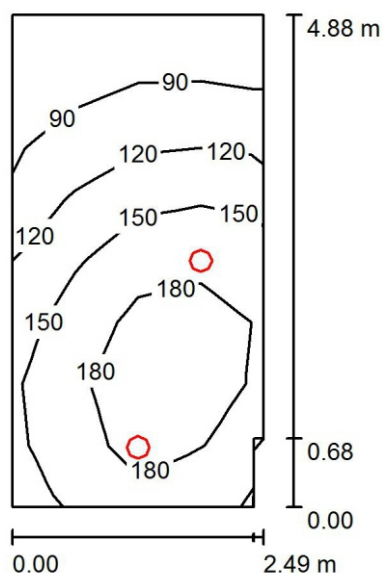
W sumie: 1620 W sumie: 1620 18.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.62 \text{ W/m}^2 = 2.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.20 m^2)

15 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów



16 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.500 m, Wysokość montażu: 2.500 m,
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	□ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	146	71	203	0.482
Podłoga	20	143	59	204	0.412
Sufit	70	71	31	829	0.440
Ściany (6)	70	113	35	526	/

Płaszczyzna pracy:

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

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	□ (Oprawa) [lm]	□ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Greenie Plafon LED SOLID okrągły metalowy 18W PMO18 (Typ 1)* (1.000)	1620	1620	18.0

*Zmienione dane techniczne

W sumie: 3240 W sumie: 3240 36.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.98 \text{ W/m}^2 = 2.03 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.09 m^2)

16 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów

