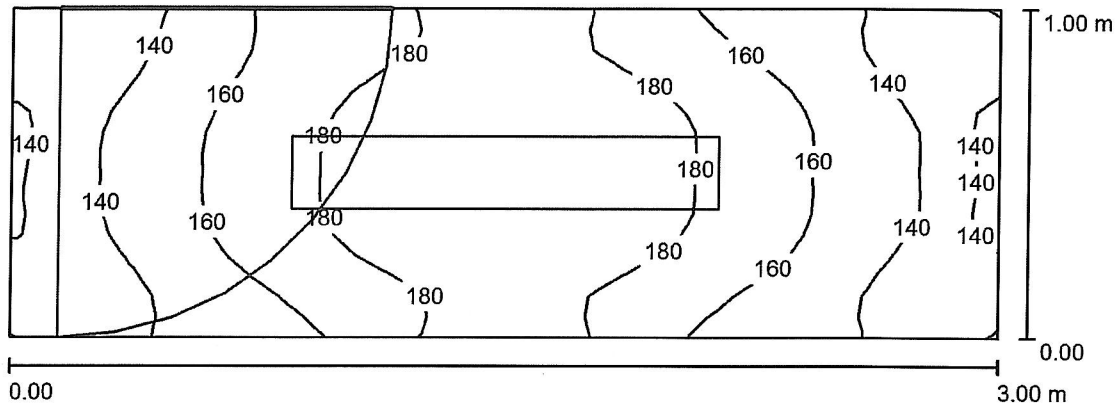


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Magazyn 0.1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:22

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	163	119	196	0.729
Podłoga	30	116	95	130	0.819
Sufit	80	112	71	151	0.636
Ściany (4)	65	147	51	567	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 32 x 16 Punkty
Margines: 0.000 m

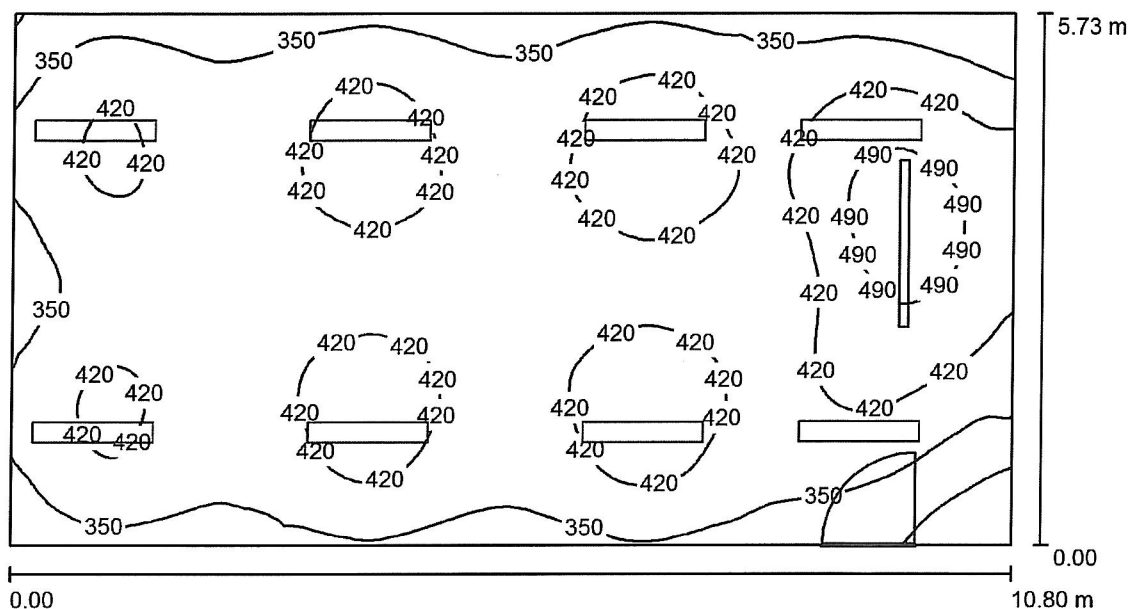
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TUBE_LED HIGH 1X120 TUBE_LED HIGH 1X120 (1.000)	2002	2400	22.0
			W sumie: 2002	W sumie: 2400	22.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.33 \text{ W/m}^2 = 4.50 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 0.2 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.165 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:78

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	396	222	525	0.561
Podłoga	30	364	253	430	0.695
Sufit	80	119	85	183	0.713
Ściany (4)	65	203	37	821	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 128 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

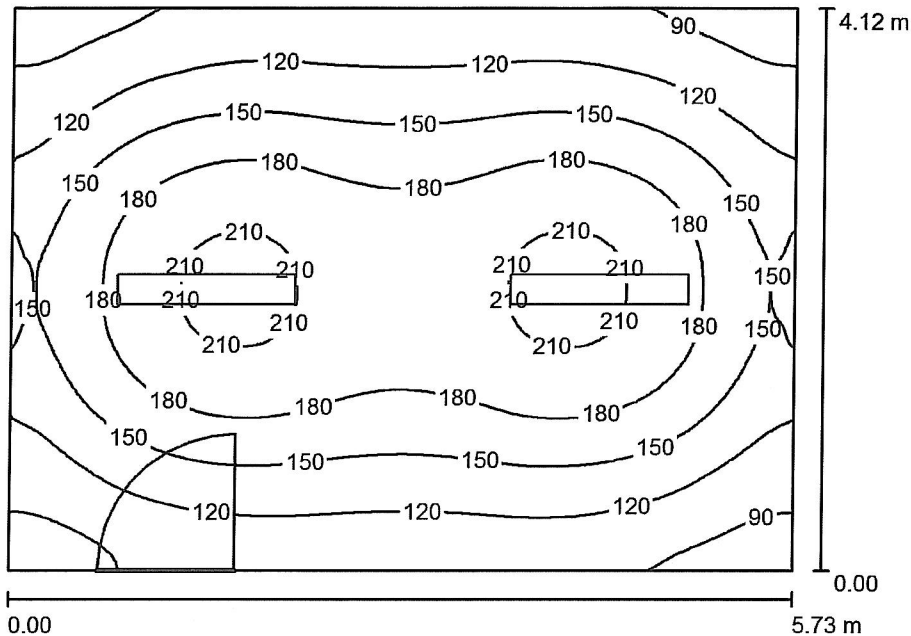
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	6	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
3	2	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0

W sumie: 32541 W sumie: 39800 372.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.01 \text{ W/m}^2 = 1.51 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 61.94 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Magazyn 0.2a / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.165 m, Wysokość montażu: 3.165 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:53

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	151	74	217	0.488
Podłoga	30	133	84	165	0.632
Sufit	80	42	31	50	0.735
Ściany (4)	65	70	30	161	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margins: 0.000 m

UGR

Wzdłuż- W poprzek do osi oświetlenia
Lewa ściana 15 19
Dolna ściana 15 18
(CIE, SHR = 0.25.)

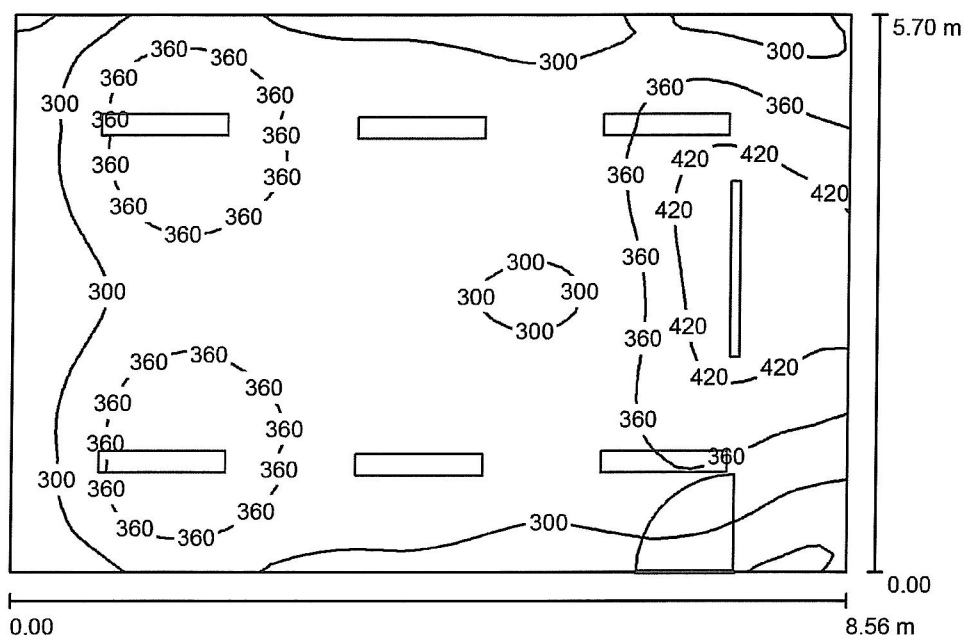
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
			W sumie: 4922	W sumie: 6000	72.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.05 \text{ W/m}^2 = 2.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 23.62 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 0.3 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.189 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	340	220	476	0.646
Podłoga	30	313	225	388	0.718
Sufit	80	110	84	126	0.757
Ściany (4)	65	180	9.31	387	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

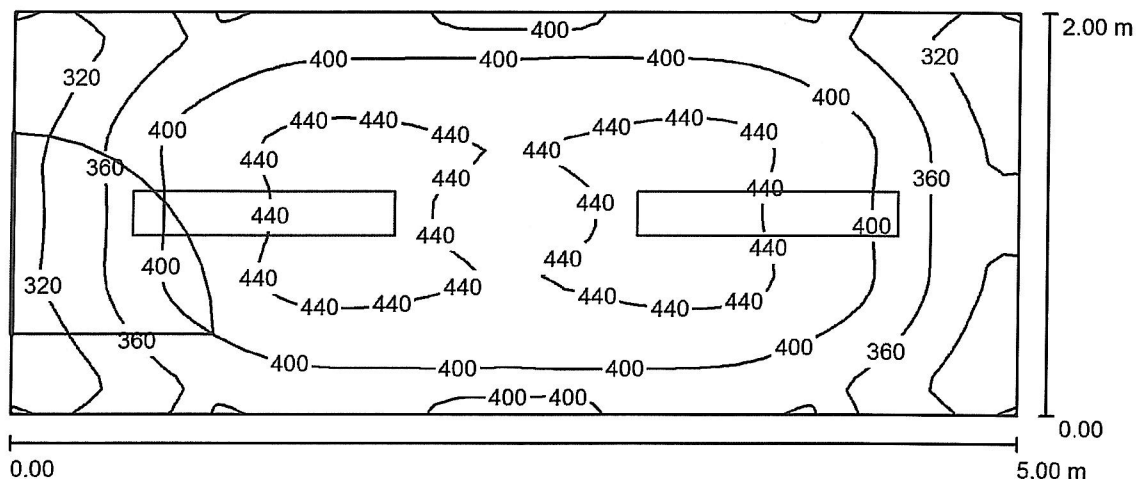
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	2	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
3	4	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
W sumie:			21984	26200	268.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.49 \text{ W/m}^2 = 1.61 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 48.81 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Sekretariat 0.4 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:36

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	393	284	454	0.721
Podłoga	30	321	241	360	0.750
Sufit	80	135	99	159	0.731
Ściany (4)	65	233	104	393	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

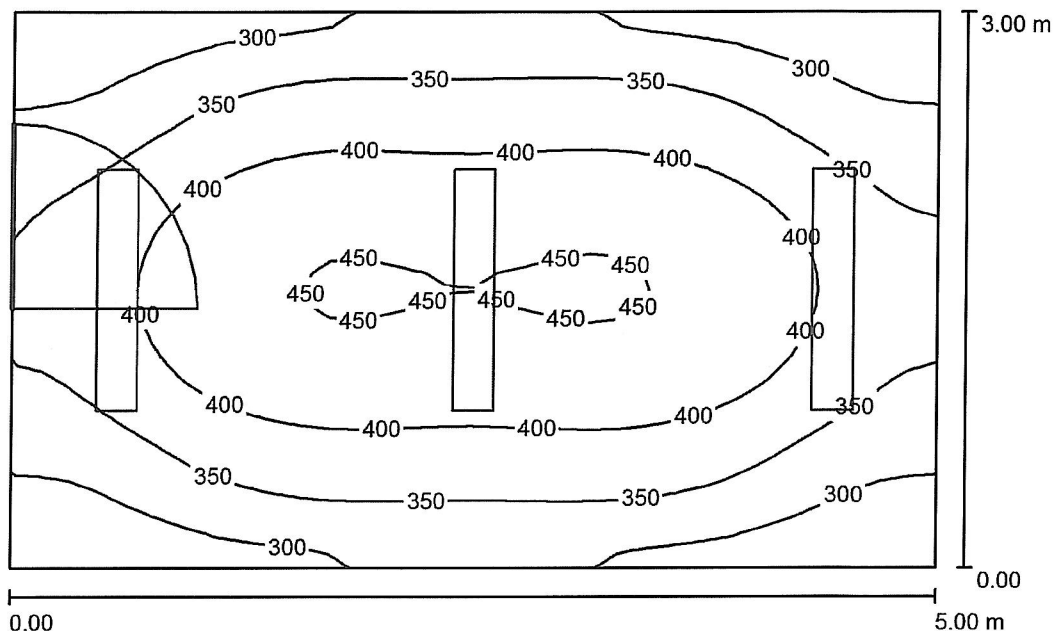
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
			W sumie: 7740	W sumie: 9800	88.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.80 \text{ W/m}^2 = 2.24 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 10.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Gabinet dyrektora 0.5 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:39

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	368	244	456	0.663
Podłoga	30	315	236	374	0.747
Sufit	80	128	94	151	0.740
Ściany (4)	65	216	102	566	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

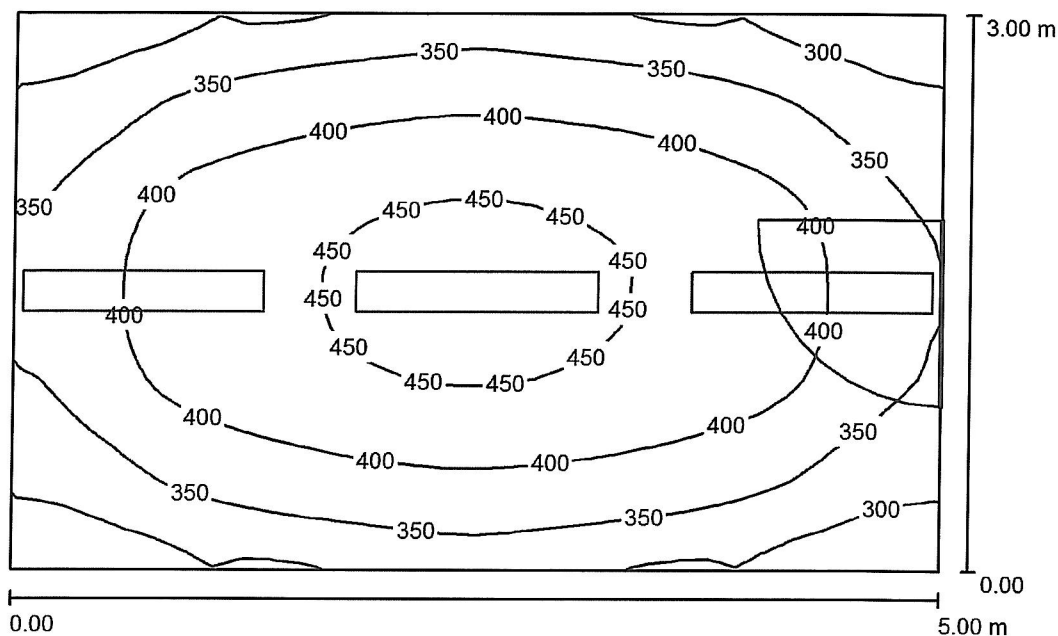
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
			W sumie: 9489W	sumie: 12000	120.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.00 \text{ W/m}^2 = 2.18 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 15.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

gabinet kadry 0.6 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:39

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	380	259	463	0.681
Podłoga	30	323	252	372	0.779
Sufit	80	125	90	239	0.717
Ściany (4)	65	212	93	2172	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

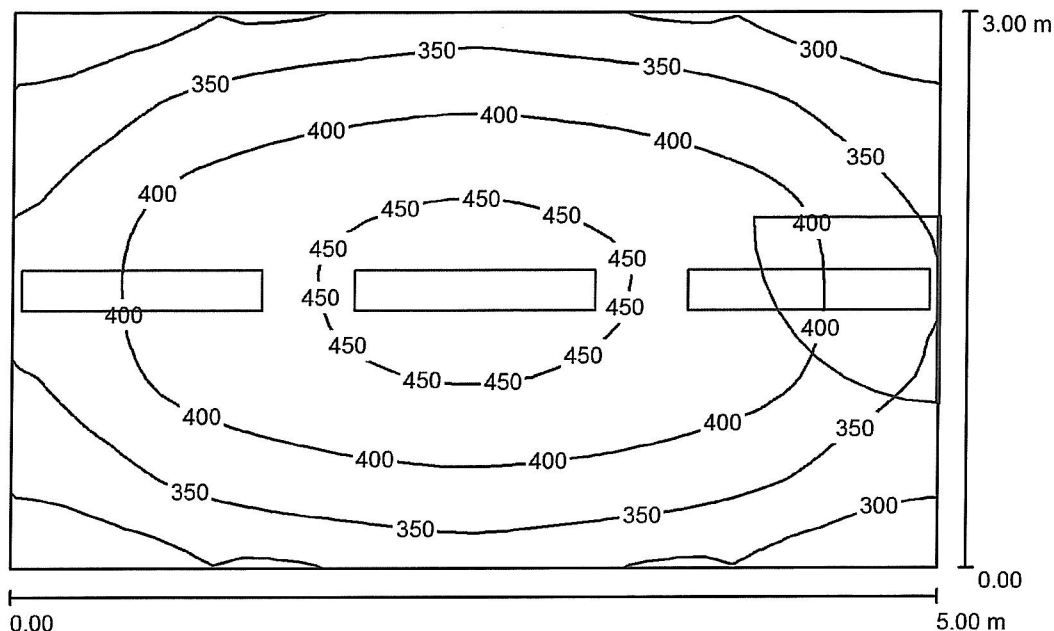
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
			W sumie: 9489	W sumie: 12000	120.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.00 \text{ W/m}^2 = 2.10 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 15.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

gabinet kadry 0.6a / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:39

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	380	259	464	0.681
Podłoga	30	323	252	372	0.779
Sufit	80	125	90	239	0.717
Ściany (4)	65	212	93	2172	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

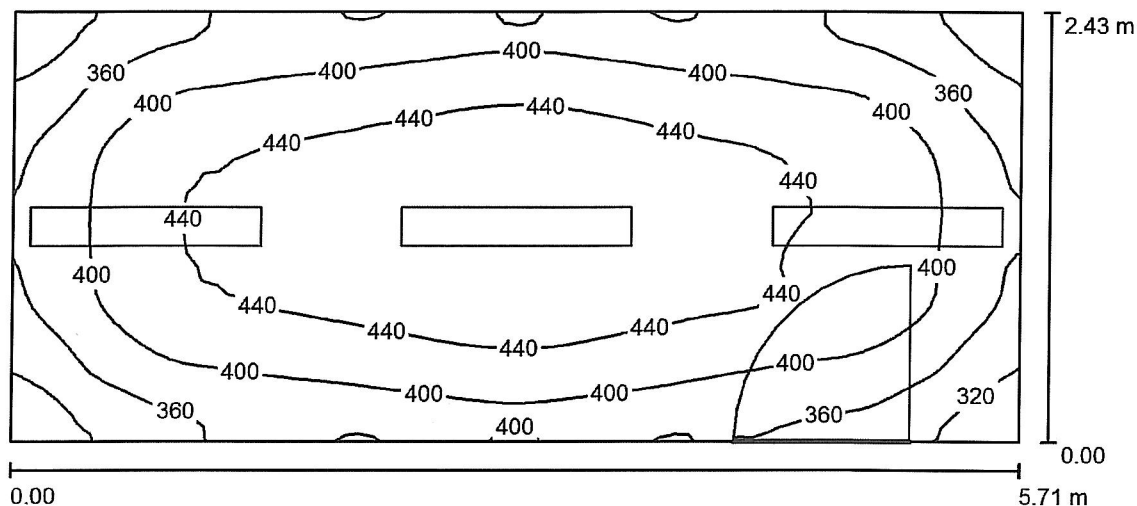
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
			W sumie: 9489W	sumie: 12000	120.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.00 \text{ W/m}^2 = 2.10 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 15.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Gabinet kadry 0.7 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.140 m, Wysokość montażu: 3.140 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:41

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	407	288	471	0.708
Podłoga	30	344	267	387	0.776
Sufit	80	152	113	247	0.742
Ściany (4)	65	244	116	1399	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

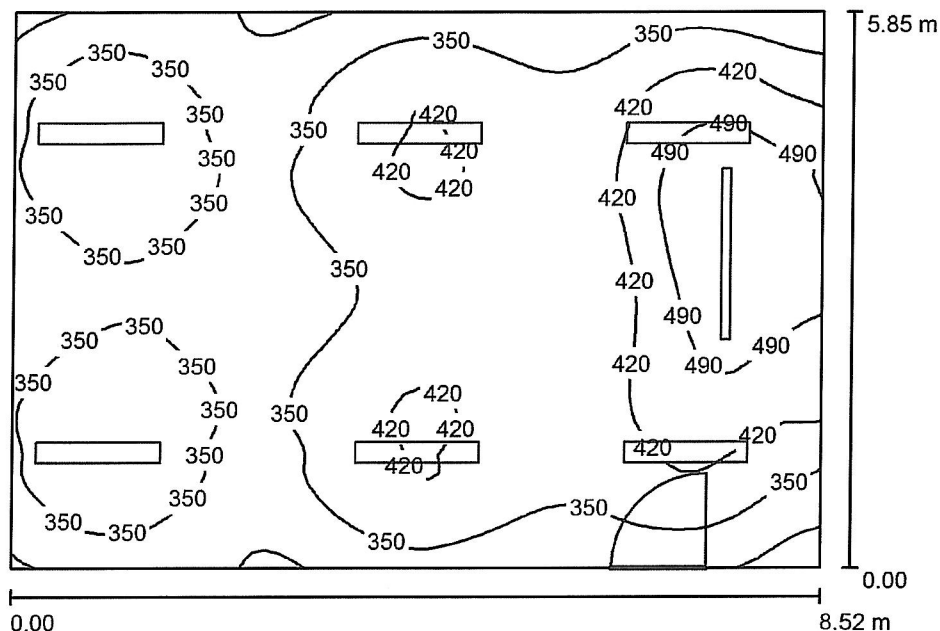
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
W sumie:			9489	12000	120.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.64 \text{ W/m}^2 = 2.13 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.89 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 0.8 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.169 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:76

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	380	251	561	0.662
Podłoga	30	346	254	448	0.733
Sufit	80	117	89	209	0.754
Ściany (4)	65	206	92	761	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

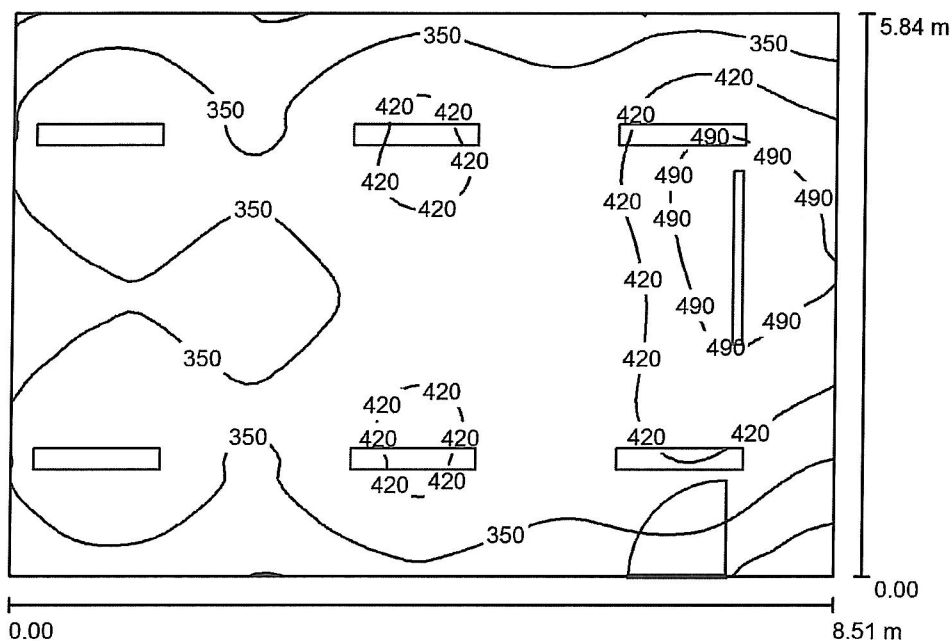
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	4	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
3	2	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
W sumie:			26205W	sumie: 32000	292.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.86 \text{ W/m}^2 = 1.54 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 49.83 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 0.9 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.171 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	382	240	546	0.628
Podłoga	30	349	254	441	0.727
Sufit	80	117	85	191	0.726
Ściany (4)	65	205	90	804	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

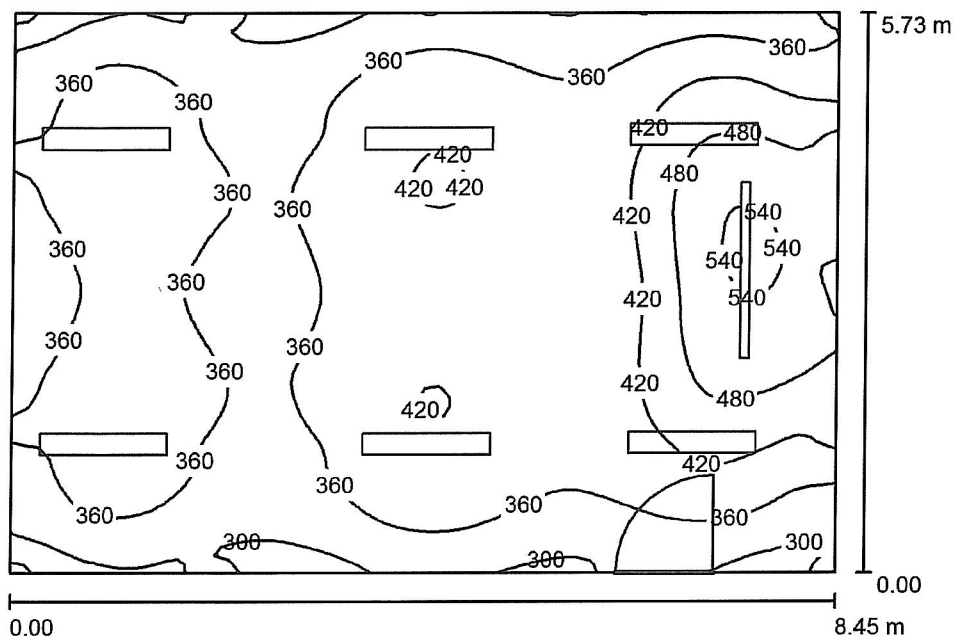
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	4	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
3	2	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
W sumie:			26205	W sumie: 32000	292.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.88 \text{ W/m}^2 = 1.54 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 49.64 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 0.10 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.168 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	384	271	559	0.707
Podłoga	30	358	267	482	0.747
Sufit	80	161	129	216	0.801
Ściany (4)	65	234	125	582	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

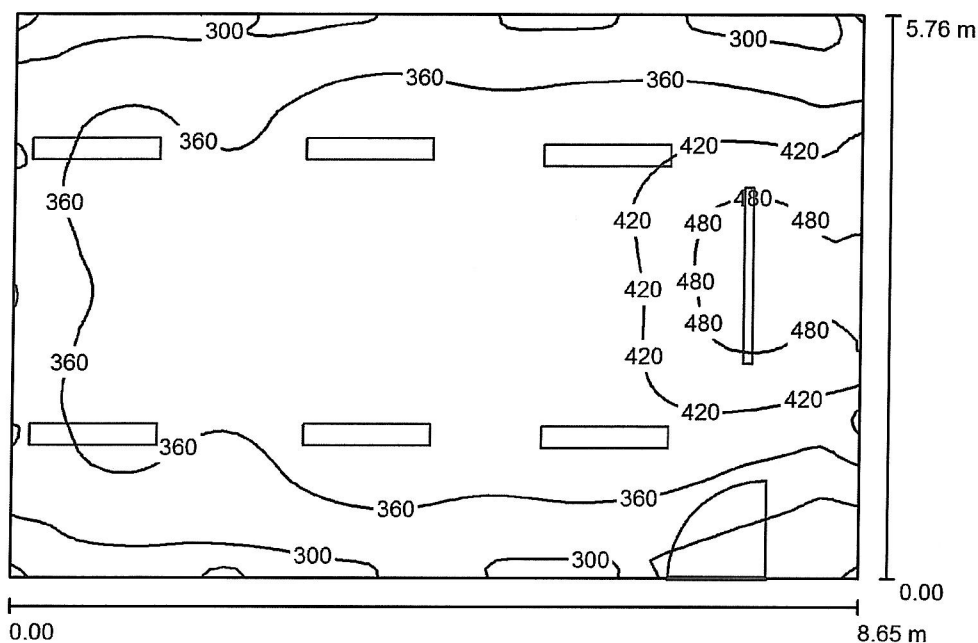
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	2	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
3	4	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
W sumie:			21973 W sumie:	26400	268.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.53 \text{ W/m}^2 = 1.44 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 48.44 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 0.11 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.150 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	372	236	518	0.633
Podłoga	30	350	261	447	0.744
Sufit	80	185	149	255	0.806
Ściany (4)	65	240	138	770	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

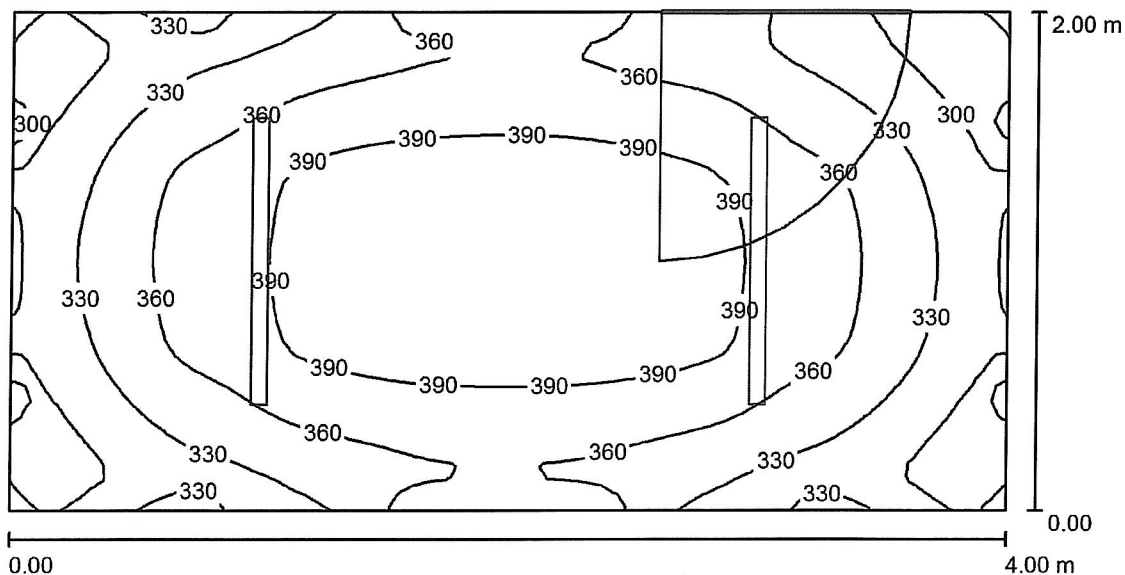
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	6	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
			W sumie: 19166	W sumie: 22400	252.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.06 \text{ W/m}^2 = 1.36 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 49.84 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

toaleta 0.12 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:29

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	355	270	408	0.761
Podłoga	30	282	227	317	0.805
Sufit	80	230	163	635	0.707
Ściany (4)	65	284	144	503	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

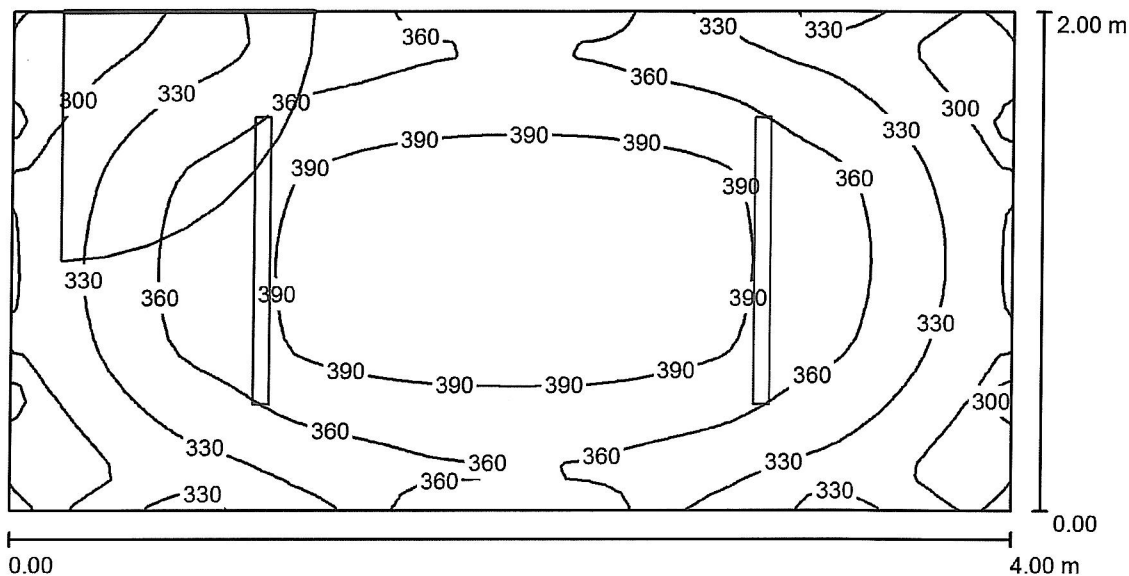
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Waterproof L120 LED Waterproof L120 LED (1.000)	3600	3600	40.0

W sumie: 7199 W sumie: 7200 80.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $10.00 \text{ W/m}^2 = 2.81 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

toaleta 0.13 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:29

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	355	263	408	0.741
Podłoga	30	282	228	317	0.808
Sufit	80	230	163	635	0.709
Ściany (4)	65	284	145	503	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

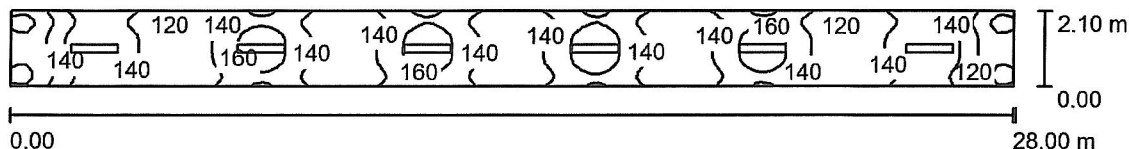
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Waterproof L120 LED Waterproof L120 LED (1.000)	3600	3600	40.0
			W sumie: 7199	W sumie: 7200	80.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $10.00 \text{ W/m}^2 = 2.82 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

korytarz K.0.1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:201

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	140	92	170	0.655
Podłoga	30	140	92	171	0.656
Sufit	80	56	41	64	0.738
Ściany (4)	65	92	41	189	/

Płaszczyzna pracy:

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

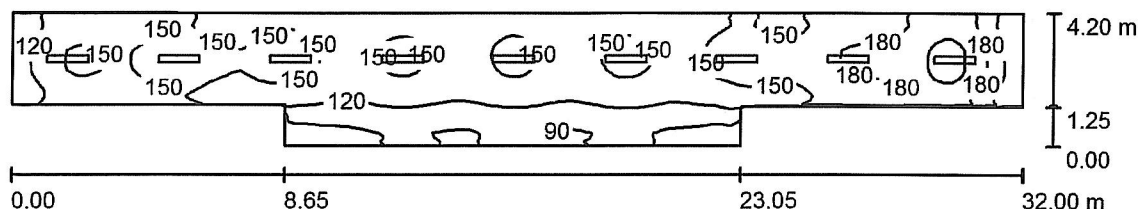
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
W sumie:			14767	18000	216.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.67 \text{ W/m}^2 = 2.63 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 58.80 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

korytarz K.0.2 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.360 m, Wysokość montażu: 3.360 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:229

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	142	76	219	0.534
Podłoga	30	142	78	220	0.547
Sufit	80	45	33	66	0.729
Ściany (8)	65	79	30	173	/

Płaszczyzna pracy:

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

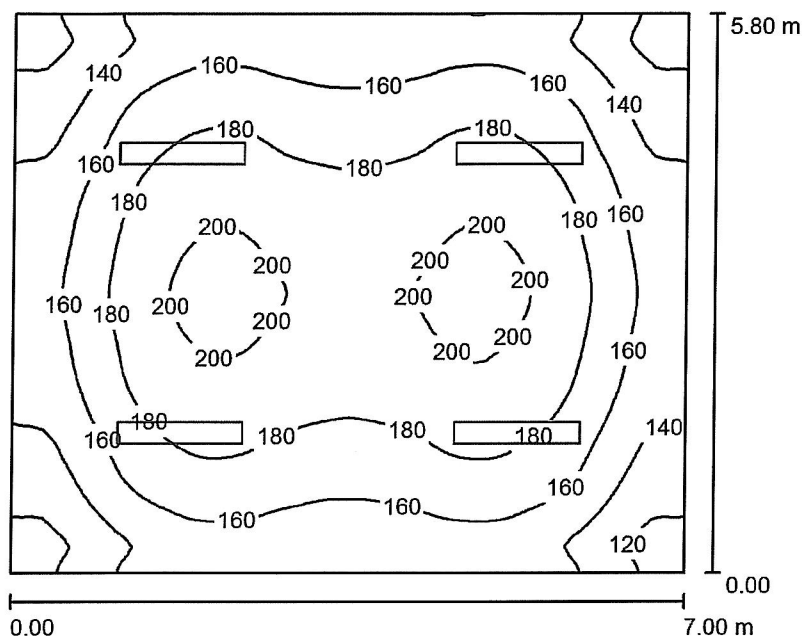
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
2	8	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
W sumie:			23559	W sumie: 28900	332.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.96 \text{ W/m}^2 = 2.08 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 112.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Korytarz K.0.3 (cz. 1 z 2) / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.260 m, Wysokość montażu: 3.260 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	168	108	207	0.643
Podłoga	30	168	108	207	0.642
Sufit	80	54	39	61	0.729
Ściany (4)	65	91	41	132	/

Płaszczyzna pracy:

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

UGR

Wzdłuż- W poprzek do osi oświetlenia
Lewa ściana 15 19
Dolna ściana 15 19
(CIE, SHR = 0.25.)

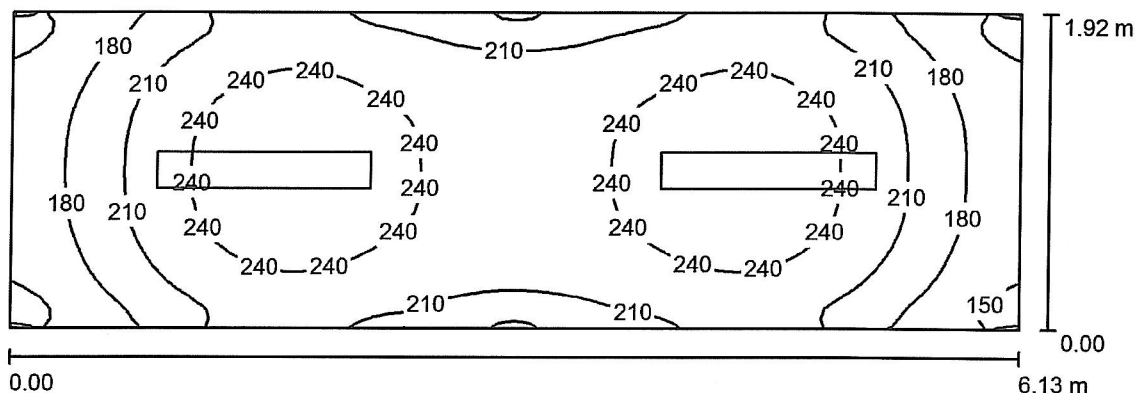
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
W sumie:			9845 W	sumie: 12000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.55 \text{ W/m}^2 = 2.12 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 40.60 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Korytarz K.0.3 (cz.2 z 2) / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.169 m, Wysokość montażu: 3.169 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:44

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	217	138	259	0.636
Podłoga	30	178	129	199	0.727
Sufit	80	74	54	85	0.727
Ściany (4)	65	129	57	230	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

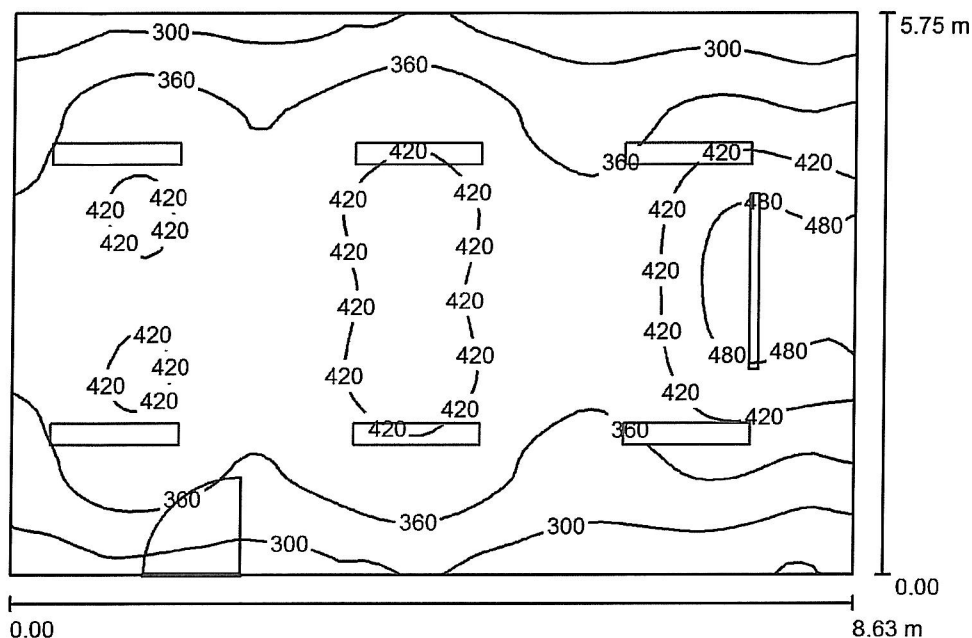
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
W sumie:			4922	6000	72.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.13 \text{ W/m}^2 = 2.82 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 11.75 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 1.1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.300 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	376	229	518	0.608
Podłoga	30	344	248	421	0.721
Sufit	80	117	85	148	0.731
Ściany (4)	65	188	11	507	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

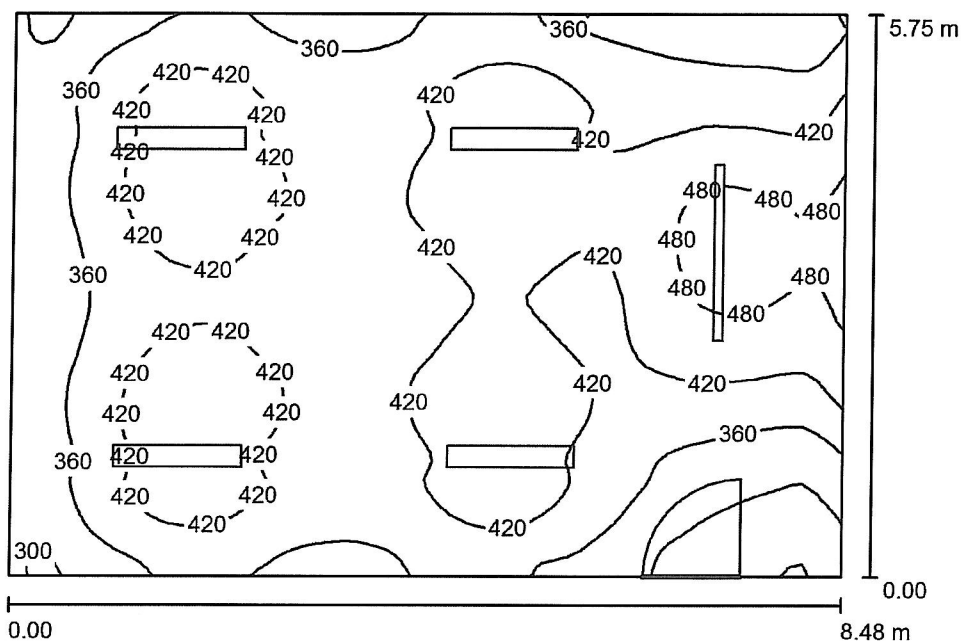
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	4	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
3	2	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
			W sumie: 24801	W sumie: 30000	284.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.72 \text{ W/m}^2 = 1.52 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 49.62 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 1.2 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.300 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	401	235	506	0.587
Podłoga	30	375	265	443	0.707
Sufit	80	199	161	234	0.807
Ściany (4)	65	258	158	475	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

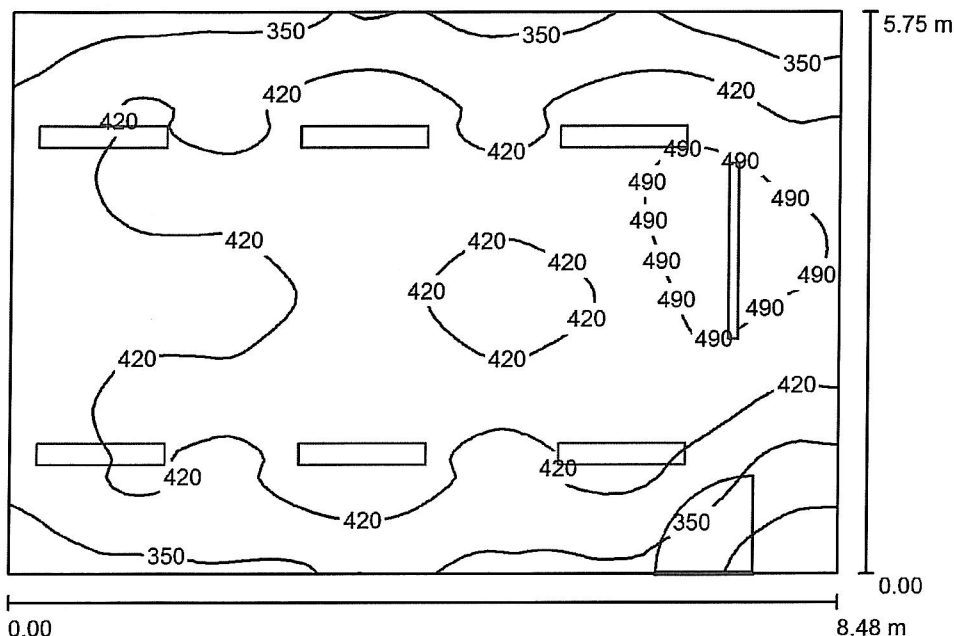
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	4	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
W sumie:			19879	W sumie: 24000	212.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $4.35 \text{ W/m}^2 = 1.09 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 48.76 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 1.3 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.300 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	413	229	538	0.555
Podłoga	30	376	250	451	0.666
Sufit	80	126	89	164	0.710
Ściany (4)	65	215	25	702	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

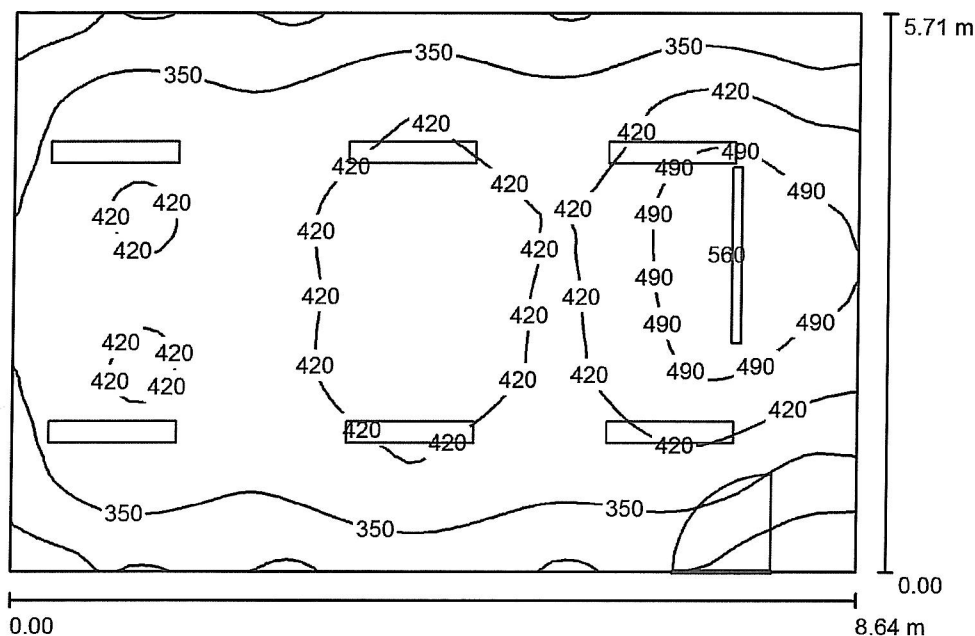
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	6	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
			W sumie: 27619W	W sumie: 33800	300.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.15 \text{ W/m}^2 = 1.49 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 48.76 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 1.4 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.300 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	395	225	564	0.570
Podłoga	30	359	241	458	0.671
Sufit	80	117	84	147	0.720
Ściany (4)	65	201	87	532	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

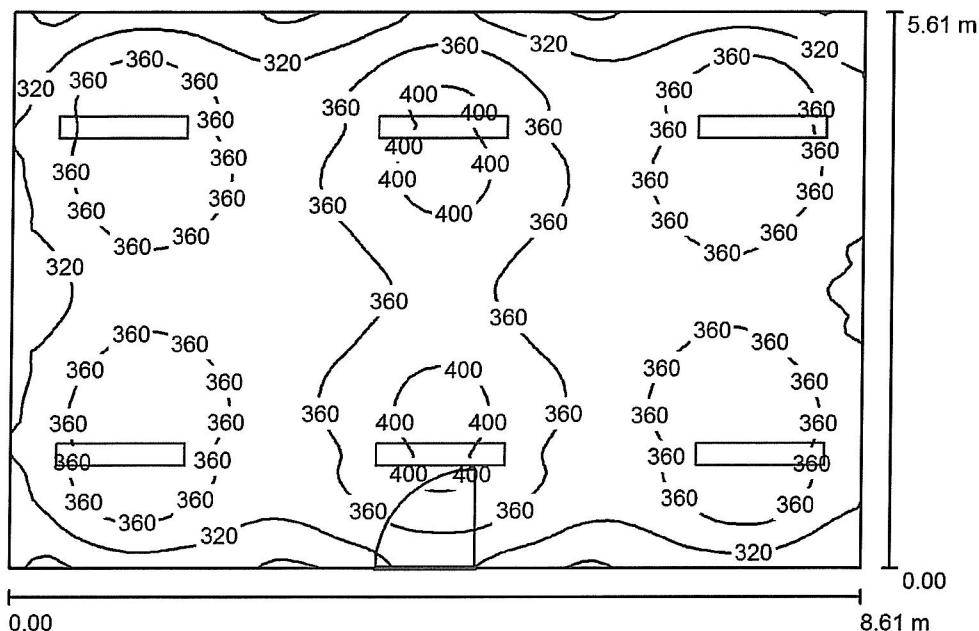
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	4	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0
3	2	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
W sumie:			26205	W sumie: 32000	292.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.92 \text{ W/m}^2 = 1.50 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 49.33 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Gabinet 1.5 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.250 m, Wysokość montażu: 3.250 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:73

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	353	262	416	0.742
Podłoga	30	326	242	374	0.742
Sufit	80	114	91	150	0.803
Ściany (4)	65	200	95	539	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana 16
Dolna ściana 16
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

W poprzek

do osi oświetlenia

16 20
16 20

Wykaz opraw

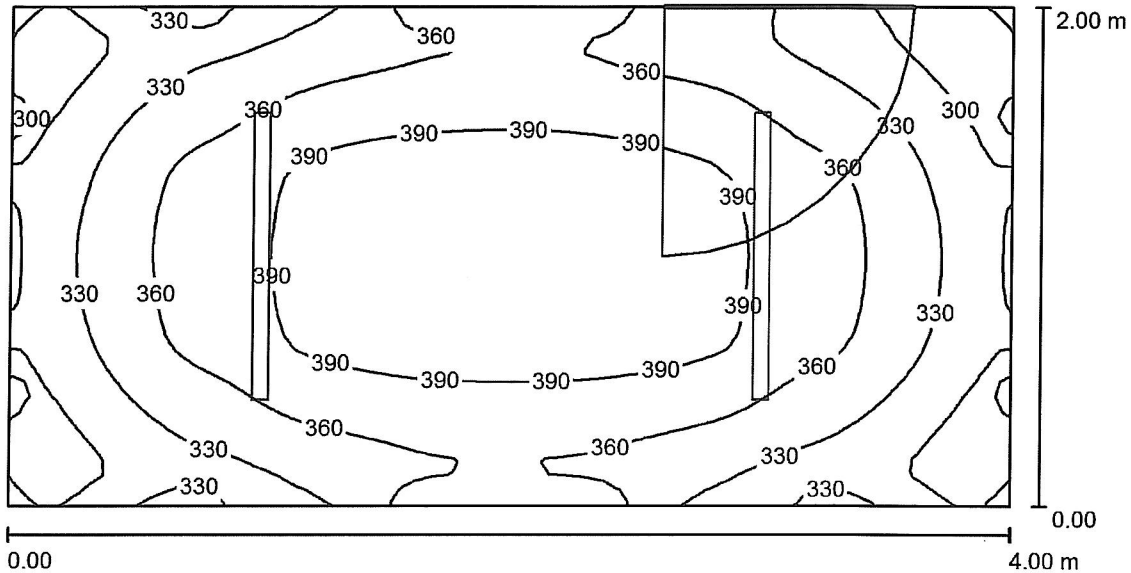
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	TUBE_LED HIGH 2X120 TUBE_LED HIGH 2X120 (1.000)	3870	4900	44.0

W sumie: 23219W sumie: 29400 264.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $5.47 \text{ W/m}^2 = 1.55 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 48.30 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

toaleta 1.6 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:29

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	355	270	408	0.761
Podłoga	30	282	227	317	0.805
Sufit	80	230	163	635	0.707
Ściany (4)	65	284	144	503	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

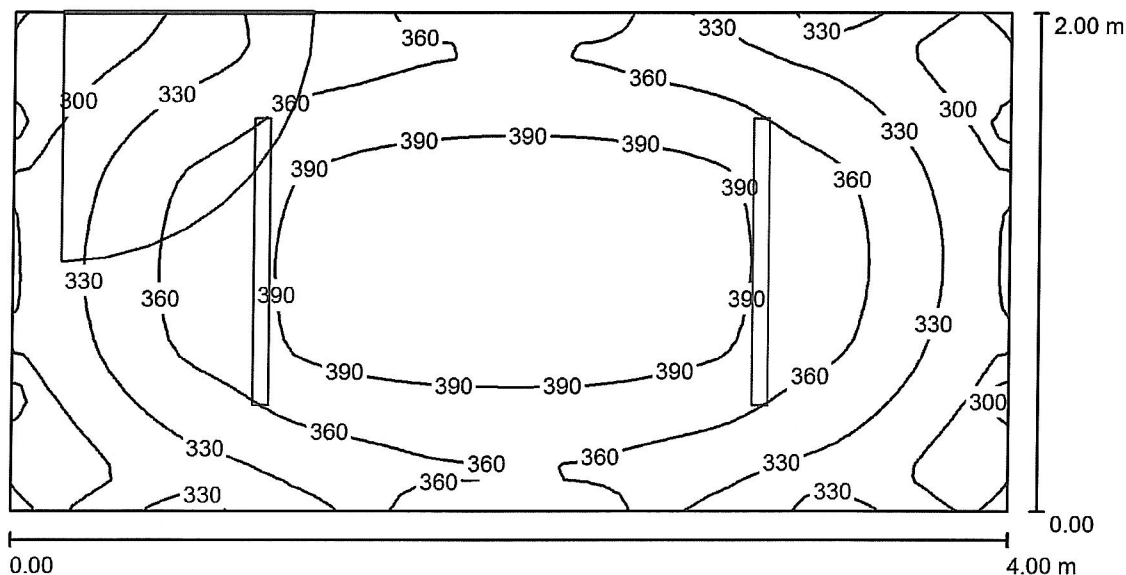
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Waterproof L120 LED Waterproof L120 LED (1.000)	3600	3600	40.0
W sumie:			7199	7200	80.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $10.00 \text{ W/m}^2 = 2.81 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

toaleta 1.7 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.200 m, Wysokość montażu: 3.200 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:29

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	355	263	408	0.741
Podłoga	30	282	228	317	0.808
Sufit	80	230	163	635	0.709
Ściany (4)	65	284	145	503	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

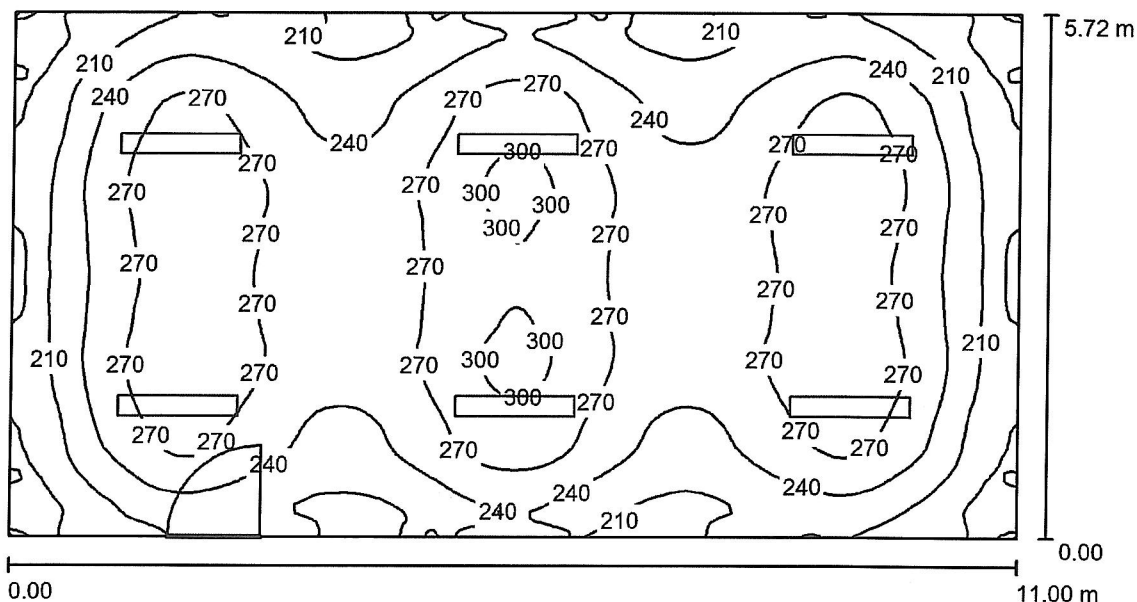
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Waterproof L120 LED Waterproof L120 LED (1.000)	3600	3600	40.0
W sumie:			7199	7200	80.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $10.00 \text{ W/m}^2 = 2.82 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.00 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

biblioteka 1.8 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:79

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	247	159	308	0.641
Podłoga	30	234	163	280	0.697
Sufit	80	123	98	161	0.798
Ściany (4)	65	155	97	197	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m

Siatka: 128 x 64 Punkty

Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana

Dolna ściana

(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

15

15

W poprzek

19

19

do osi oświetlenia

Wykaz opraw

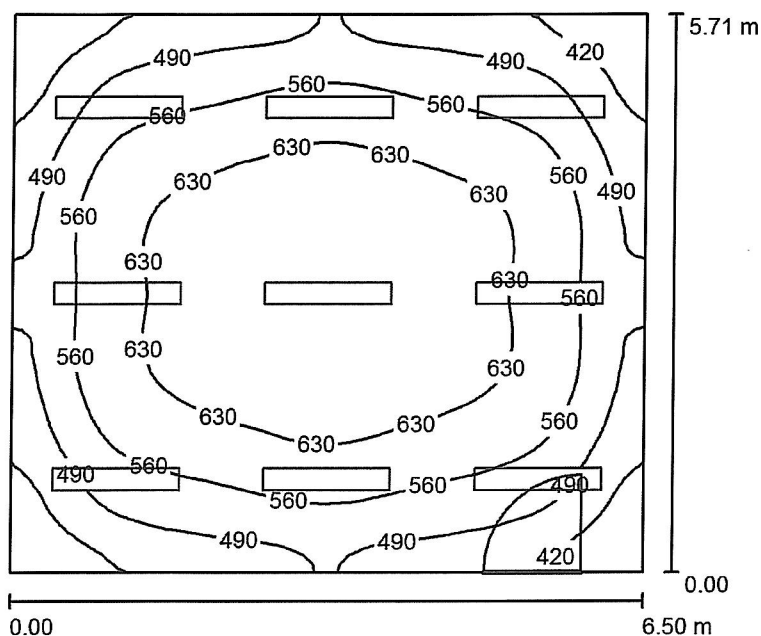
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0

W sumie: 14767 W sumie: 18000 216.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.43 \text{ W/m}^2 = 1.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 62.92 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

czytelnia 1.9 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:74

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	557	341	689	0.612
Podłoga	30	507	330	622	0.651
Sufit	80	175	134	192	0.762
Ściany (4)	65	299	144	466	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

UGR

Wzdłuż- W poprzek do osi oświetlenia
Lewa ściana 16 19
Dolna ściana 16 19
(CIE, SHR = 0.25.)

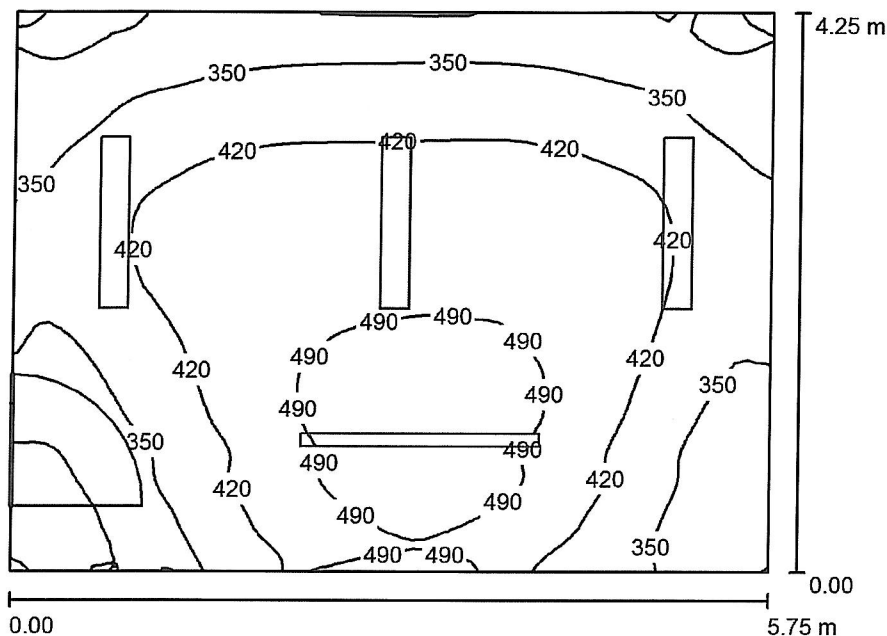
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	9	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0
			W sumie: 28466	W sumie: 36000	360.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $9.70 \text{ W/m}^2 = 1.74 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 37.11 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

klasa 1.10 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:55

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	402	236	540	0.587
Podłoga	30	359	243	444	0.677
Sufit	80	160	113	190	0.710
Ściany (4)	65	237	118	478	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.700 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

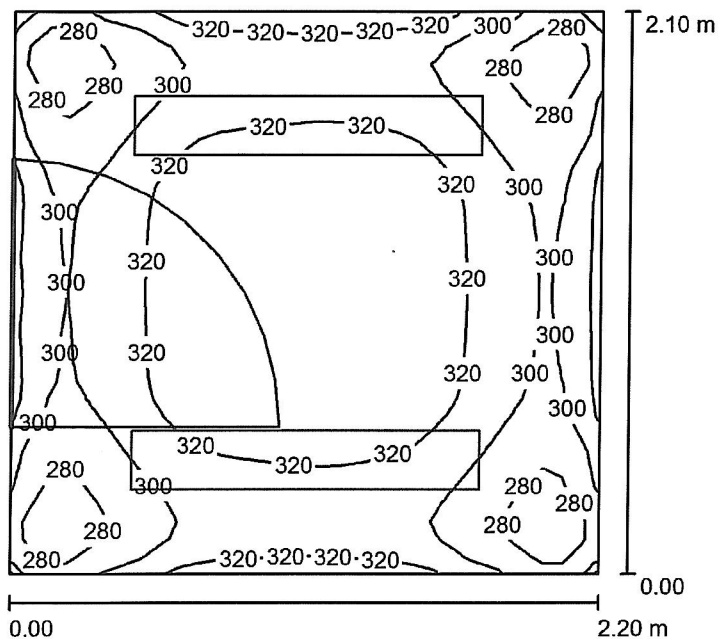
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	LED Tablica WallShower LED 36W (1.000)	4399	4400	36.0
2	3	TUBE_LED MID 2X120 TUBE_LED MID 2X120 (1.000)	3163	4000	40.0

W sumie: 13888 W sumie: 16400 156.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.38 \text{ W/m}^2 = 1.59 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 24.44 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

ksero 1.11 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.230 m, Wysokość montażu: 3.230 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:27

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	310	259	341	0.834
Podłoga	30	310	262	340	0.843
Sufit	80	198	152	219	0.770
Ściany (4)	65	297	151	697	/

Płaszczyzna pracy:

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

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TUBE_LED LOW 2X120 TUBE_LED LOW 2X120 (1.000)	2461	3000	36.0
W sumie:			4922	6000	72.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.58 \text{ W/m}^2 = 5.02 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 4.62 m^2)