

selecta
СВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Светотехнический проект

Внутреннее освещение

Объект: МОКАП, корпус 6.2, 2 этаж

Адрес:

Руководитель проекта: Орлов Александр

Российский производитель светодиодного освещения

21.08.2025

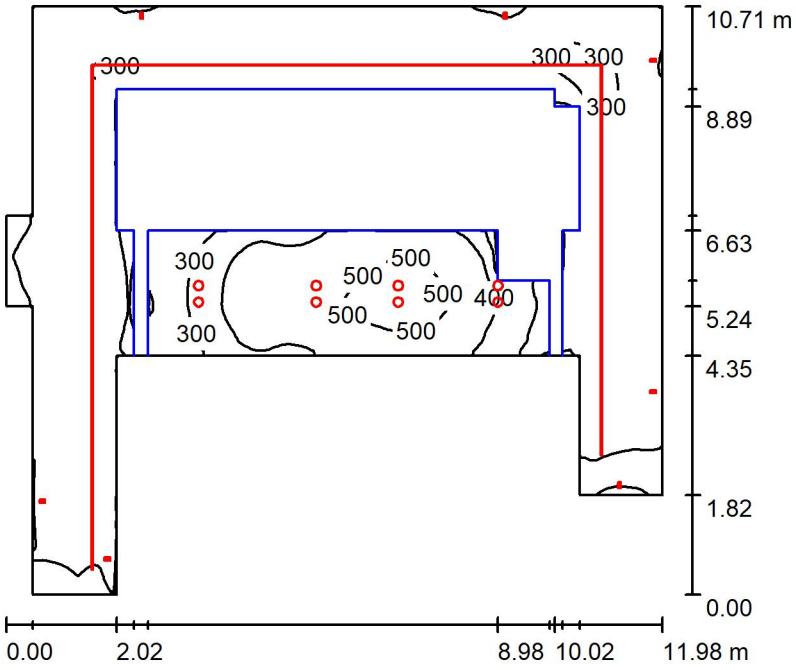
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Оглавление

МОКАП
Титульный лист проекта 1
Оглавление 2
Корпус 6.2.1, 2 этаж
Резюме 3
Расчетные поверхности (обзор результатов) 4
3D - визуализация 5
Фиктивные цвета - визуализация 6
Корпус 6.2.2, 2 этаж
Резюме 7
Расчетные поверхности (обзор результатов) 8
3D - визуализация 9
Фиктивные цвета - визуализация 10
Корпус 6.2.3, 2 этаж
Резюме 11
Расчетные поверхности (обзор результатов) 12
3D - визуализация 13
Фиктивные цвета - визуализация 14
Корпус 6.2.4, 2 этаж
Резюме 15
Расчетные поверхности (обзор результатов) 16
3D - визуализация 17
Фиктивные цвета - визуализация 18
Корпус 6.2.1, 2 этаж АО
Резюме 19
Расчетные поверхности (обзор результатов) 20
3D - визуализация 21
Фиктивные цвета - визуализация 22
Корпус 6.2.2, 2 этаж АО
Резюме 23
Расчетные поверхности (обзор результатов) 24
3D - визуализация 25
Фиктивные цвета - визуализация 26
Корпус 6.2.3, 2 этаж АО
Резюме 27
Расчетные поверхности (обзор результатов) 28
3D - визуализация 29
Фиктивные цвета - визуализация 30
Корпус 6.2.4, 2 этаж АО
Резюме 31
Расчетные поверхности (обзор результатов) 32
3D - визуализация 33
Фиктивные цвета - визуализация 34

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:138

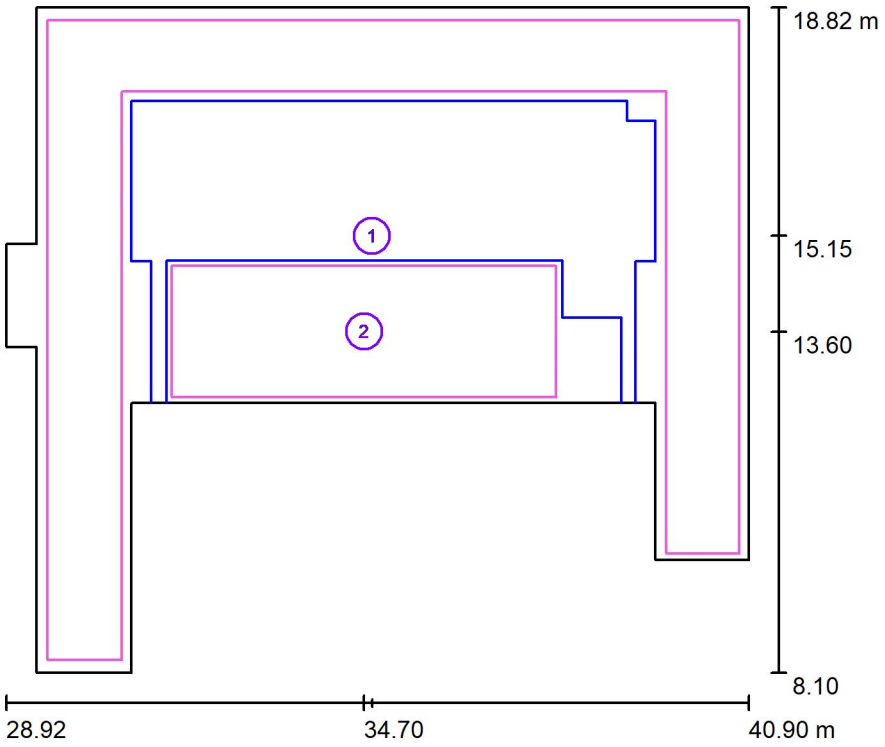
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	299	109	560	0.365
Полы	20	213	4.71	557	0.022
Потолок	70	72	3.35	590	0.046
Стенки (12)	50	253	21	37801	/

Значение освещенности:

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 122

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	269	185	329	0.689	0.563
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	429	238	557	0.555	0.427

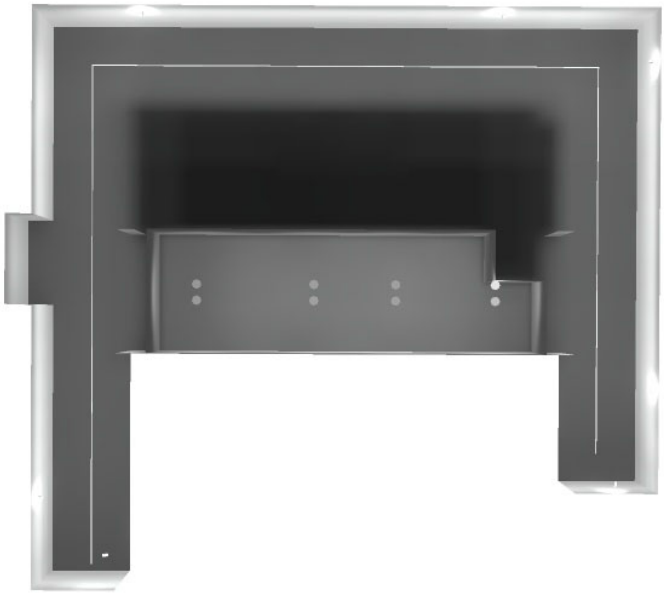
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	315	185	557	0.59	0.33

21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

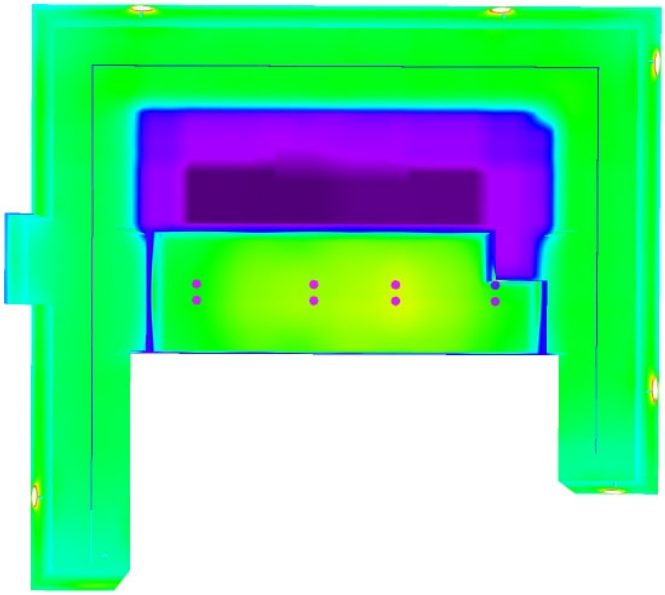
Корпус 6.2.1, 2 этаж / 3D - визуализация



21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

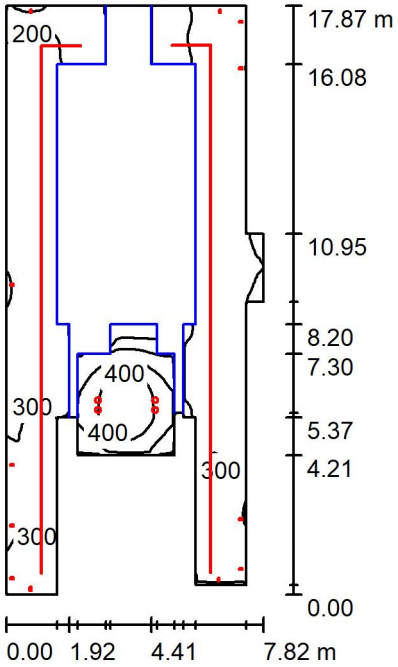




21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:230

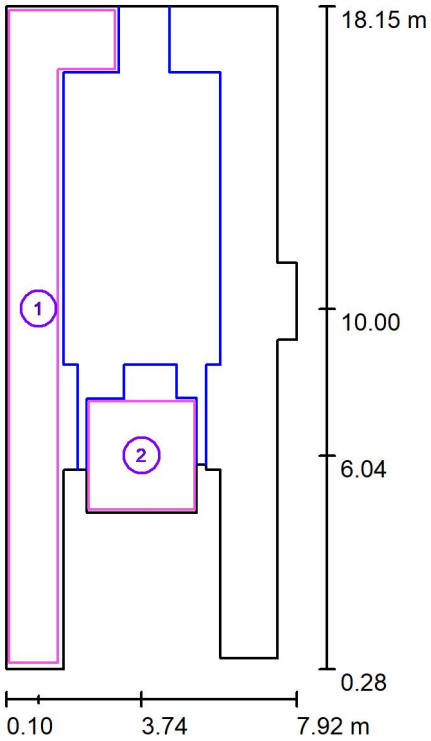
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	267	23	475	0.088
Полы	20	170	4.72	472	0.028
Потолок	70	72	2.94	677	0.041
Стенки (18)	50	282	2.92	38378	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 204

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	269	101	347	0.375	0.291
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	359	202	472	0.564	0.428

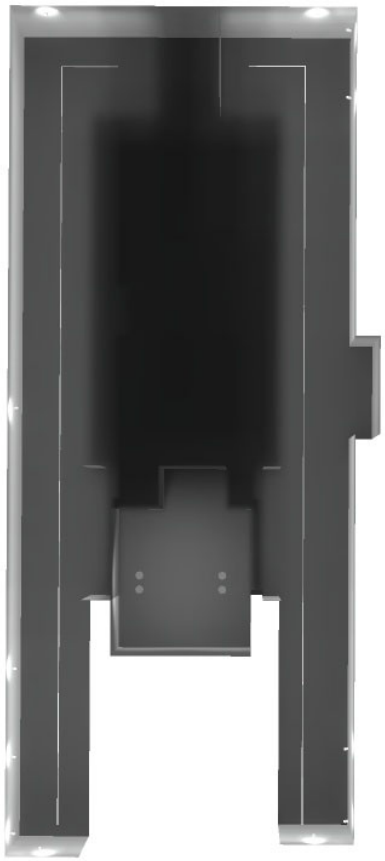
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	291	101	472	0.35	0.21

21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

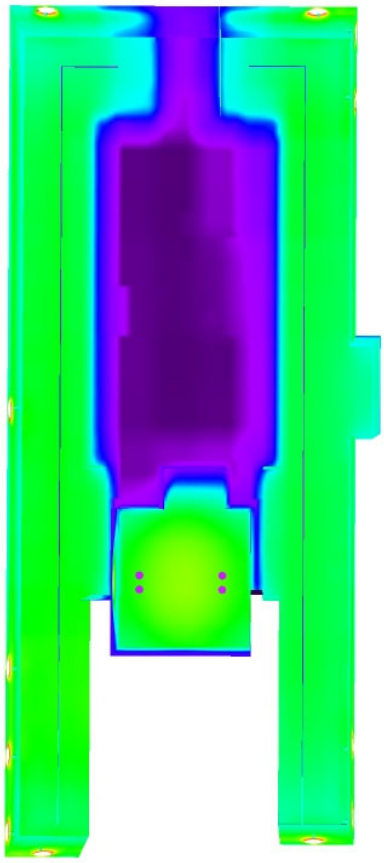
Корпус 6.2.2, 2 этаж / 3D - визуализация



21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

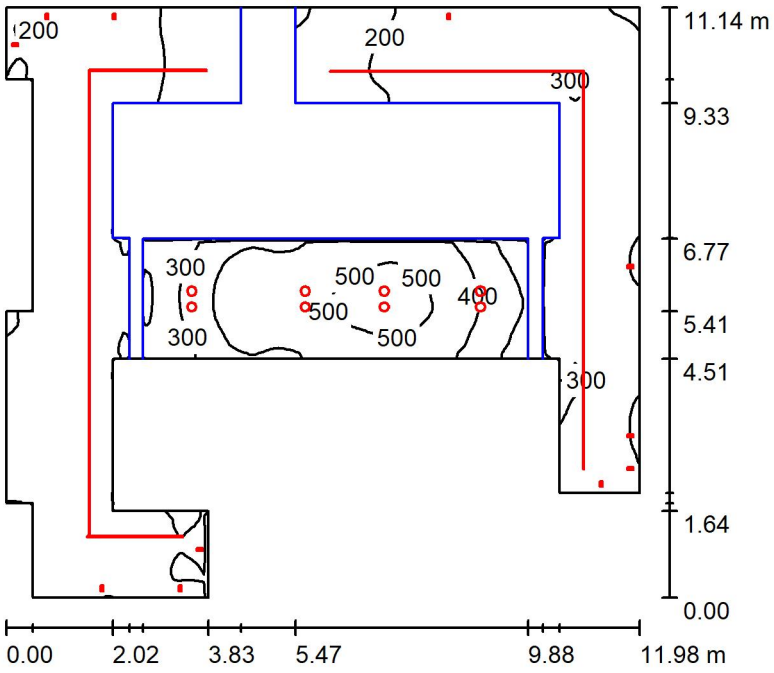
Корпус 6.2.2, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:143

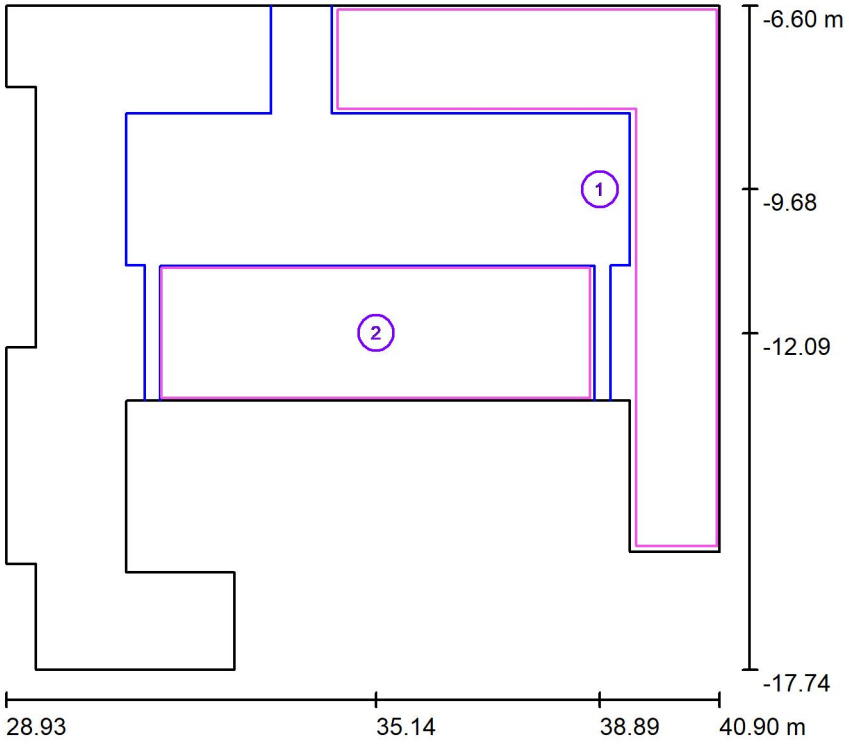
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	285	94	563	0.330
Полы	20	209	5.01	560	0.024
Потолок	70	85	3.29	782	0.038
Стенки (16)	50	274	8.83	38552	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 127

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	253	126	325	0.497	0.386
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	412	237	558	0.575	0.424

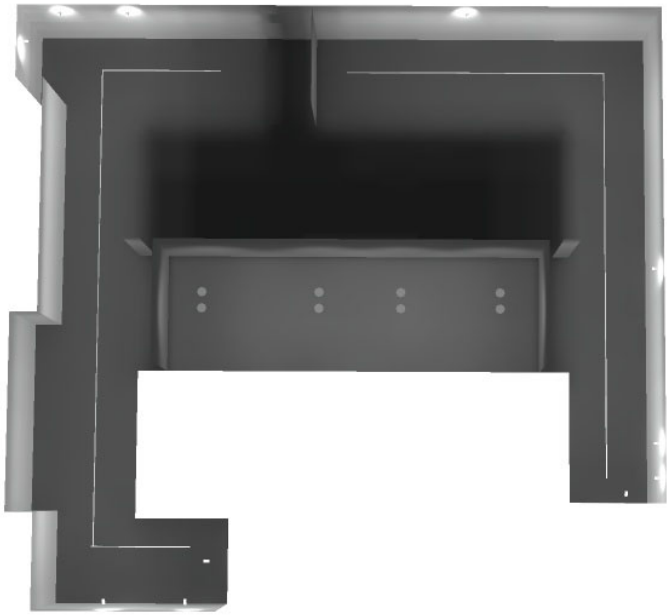
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	322	126	558	0.39	0.22

21.08.2025

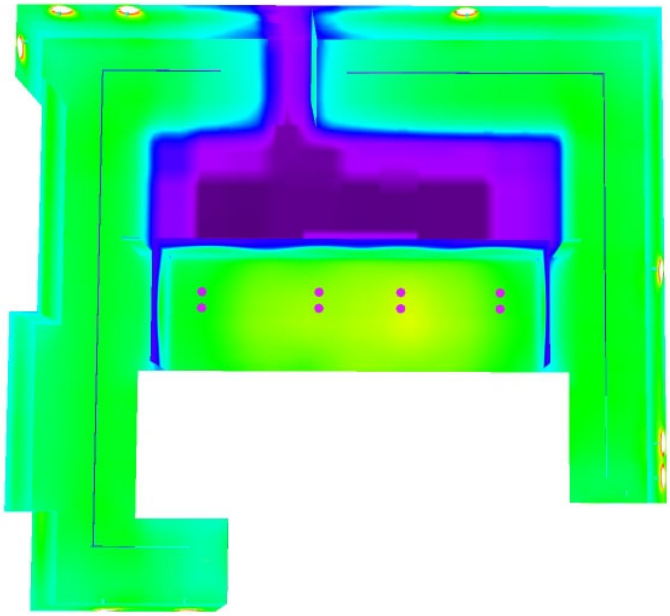
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж / 3D - визуализация



Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

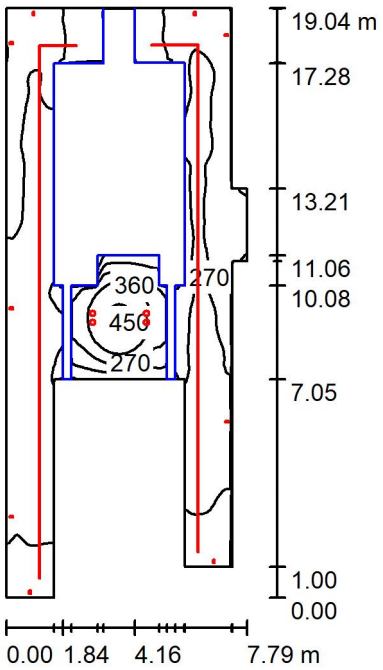
Корпус 6.2.3, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:245

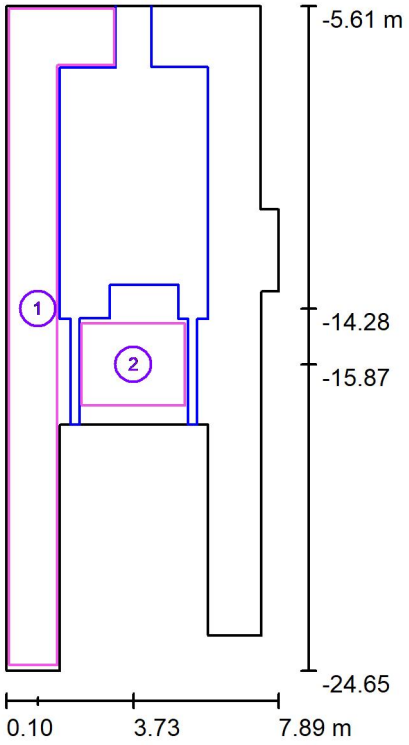
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	266	40	467	0.151
Полы	20	189	4.45	465	0.023
Потолок	70	83	2.67	611	0.032
Стенки (12)	50	261	22	38310	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 217

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	266	106	321	0.398	0.330
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	359	196	464	0.545	0.422

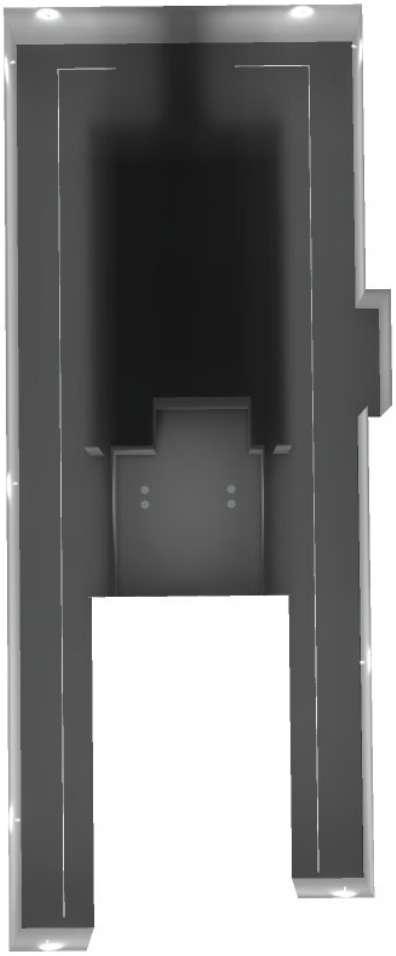
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	284	106	464	0.37	0.23

21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

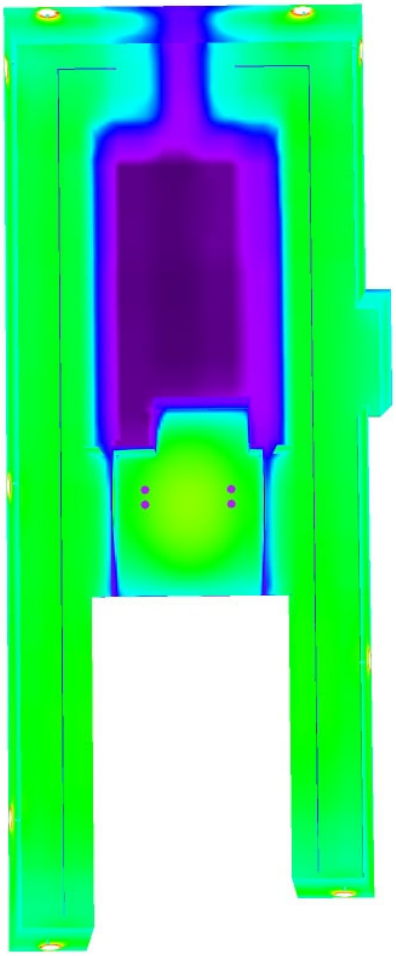
Корпус 6.2.4, 2 этаж / 3D - визуализация



21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

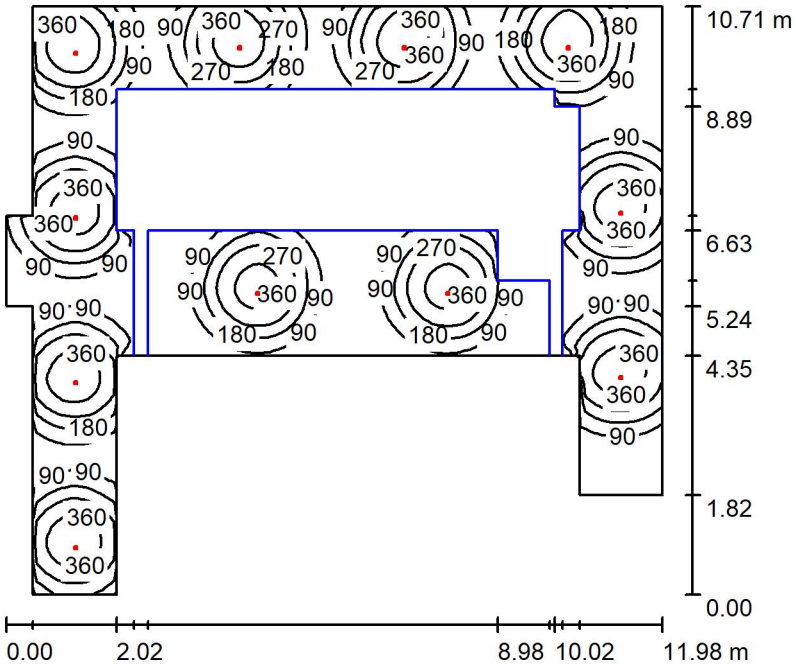
Корпус 6.2.4, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Монтажная высота: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:138

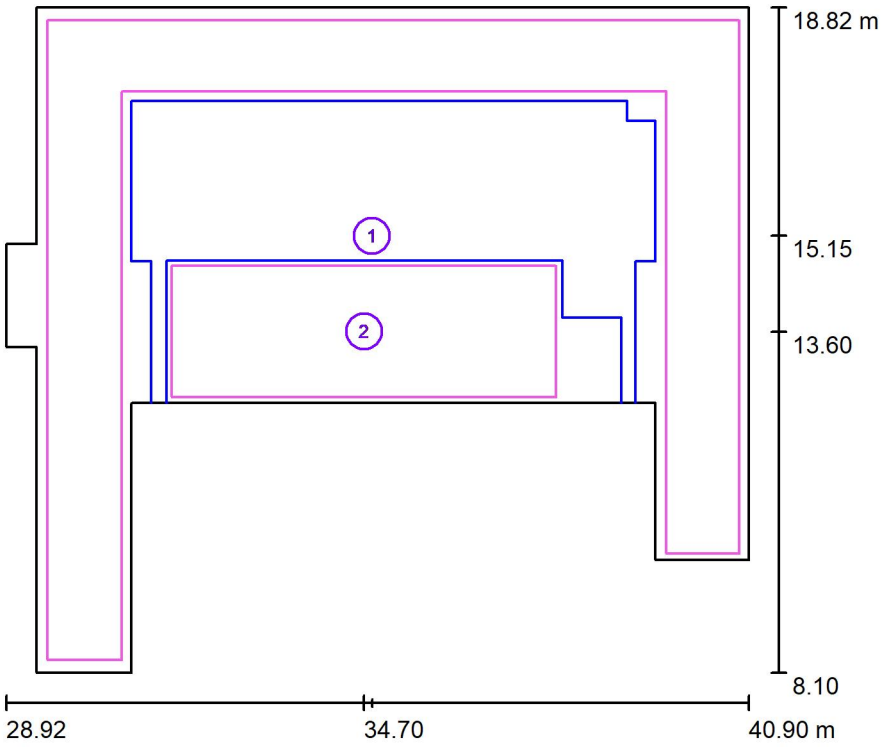
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	187	5.66	419	0.030
Полы	20	133	0.87	418	0.007
Потолок	70	10	1.02	20	0.098
Стенки (12)	50	31	4.82	162	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 122

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	222	9.69	422	0.044	0.023
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	163	6.34	401	0.039	0.016

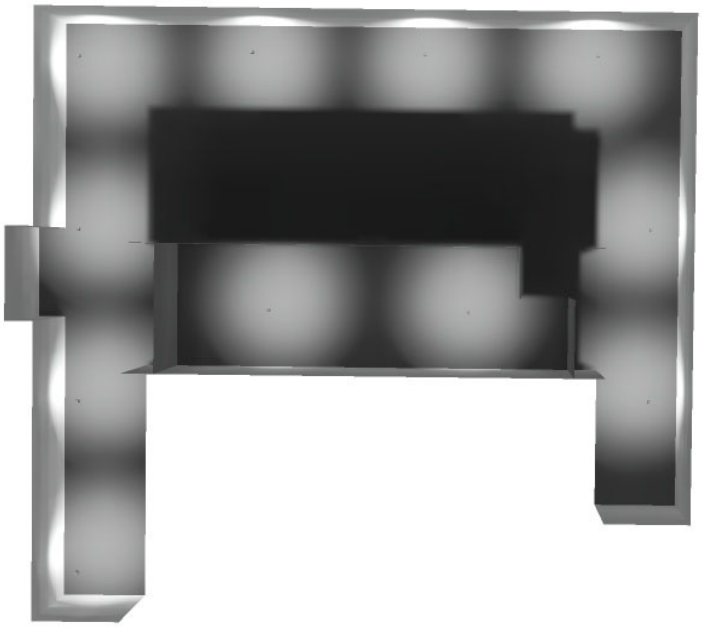
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	205	6.34	422	0.03	0.02

21.08.2025

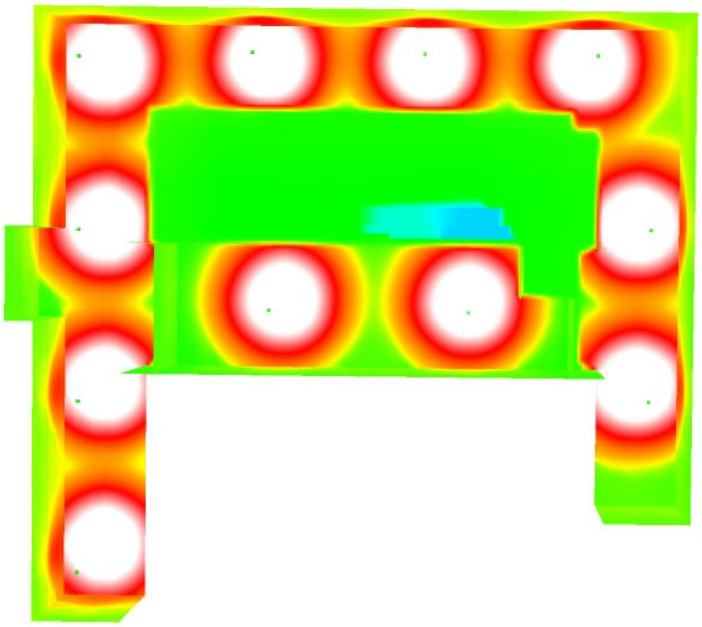
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

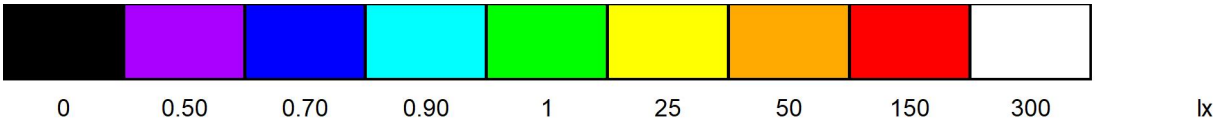
Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / 3D - визуализация



Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

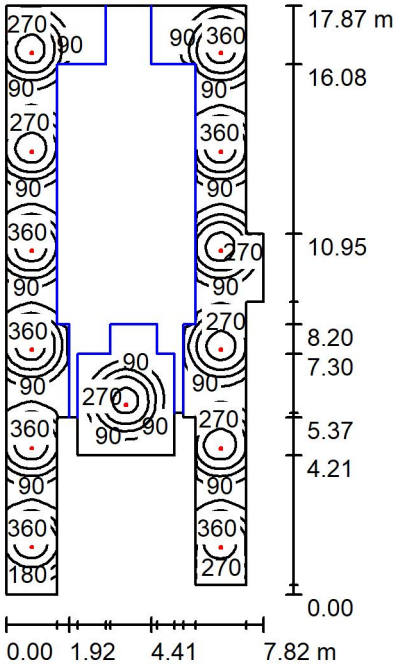
Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Монтажная высота: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:230

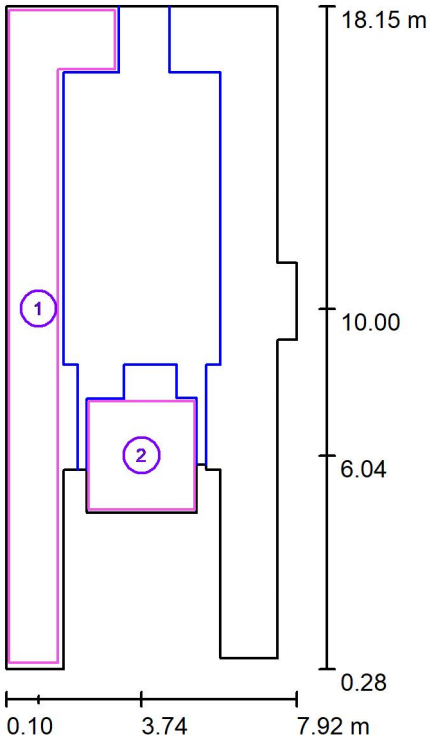
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	186	3.34	415	0.018
Полы	20	121	0.84	416	0.007
Потолок	70	9.12	0.66	21	0.073
Стенки (18)	50	28	0.61	133	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 204

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	214	6.33	417	0.030	0.015
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	141	5.03	396	0.036	0.013

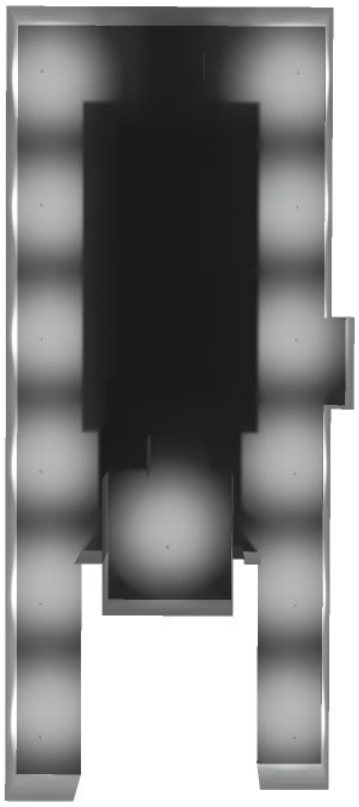
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	197	5.03	417	0.03	0.01

21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

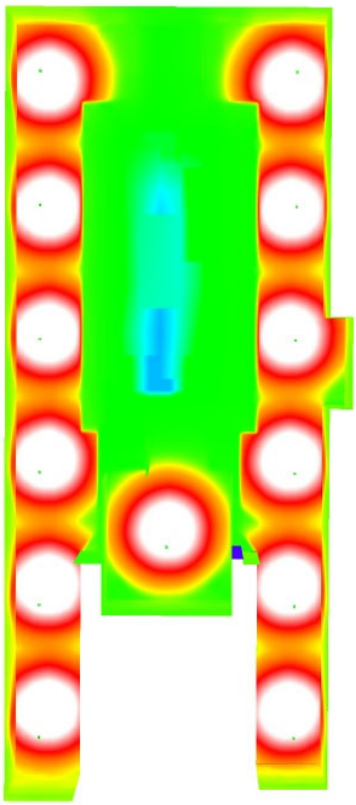
Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / 3D - визуализация

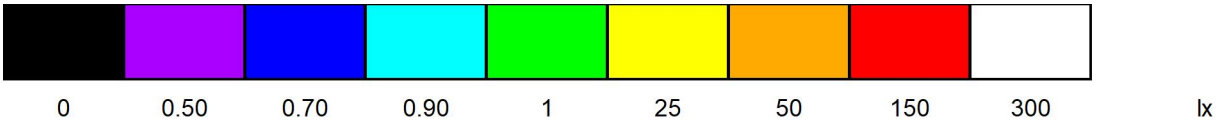


21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

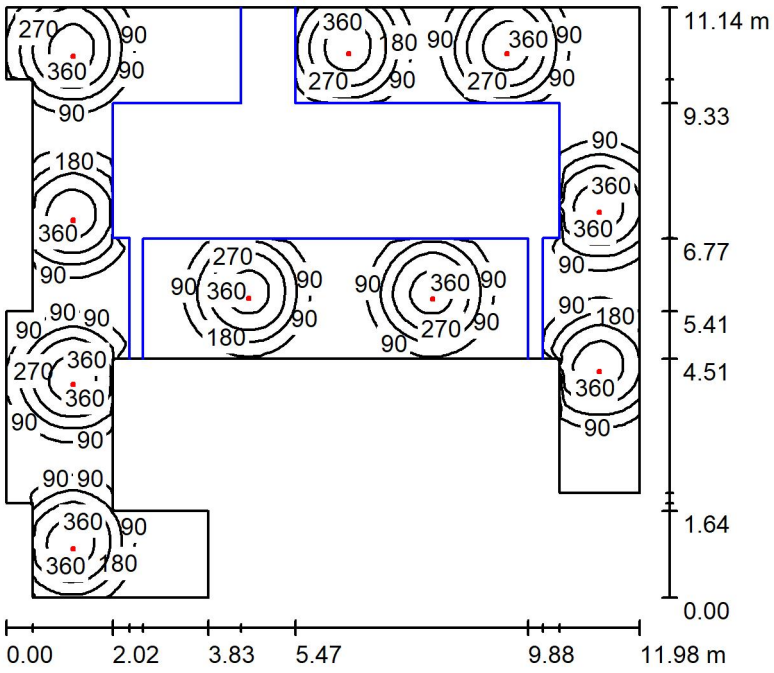
Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Монтажная высота: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:143

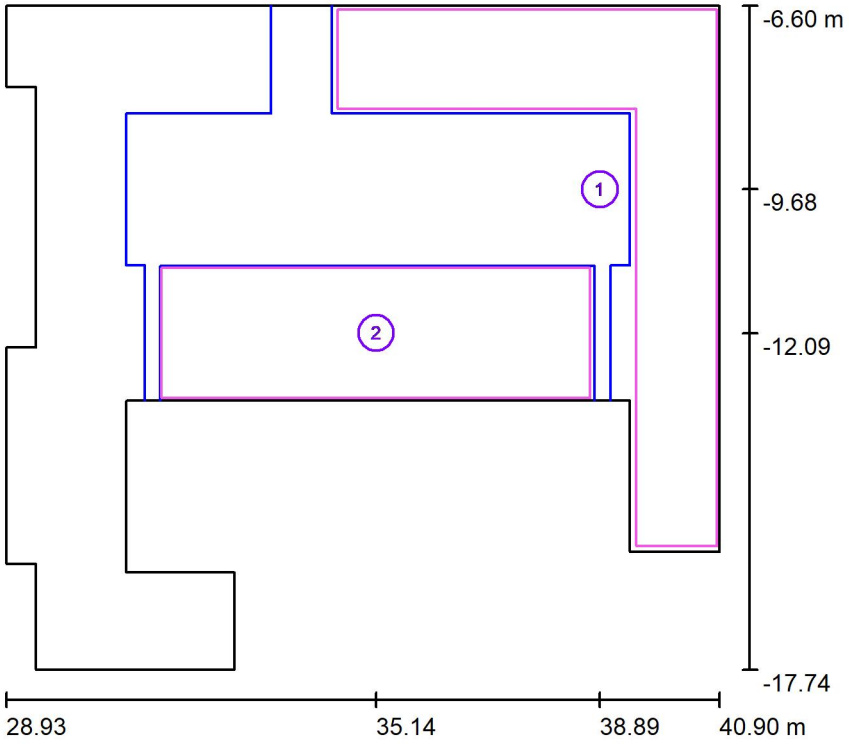
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	159	3.75	413	0.024
Полы	20	117	0.78	411	0.007
Потолок	70	9.48	0.78	18	0.082
Стенки (16)	50	22	1.61	133	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 127

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	184	8.18	411	0.045	0.020
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	145	6.29	401	0.043	0.016

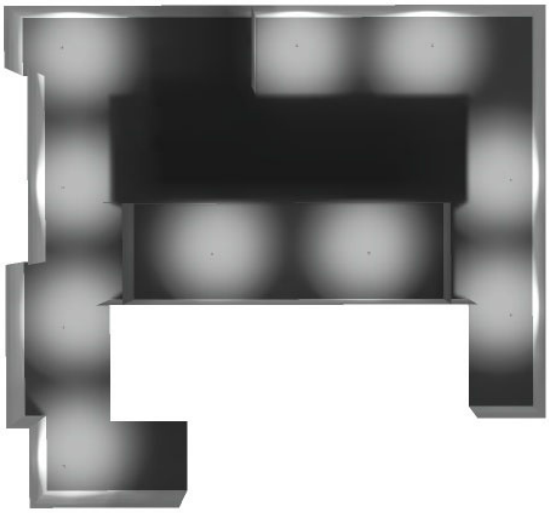
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	167	6.29	411	0.04	0.02

21.08.2025

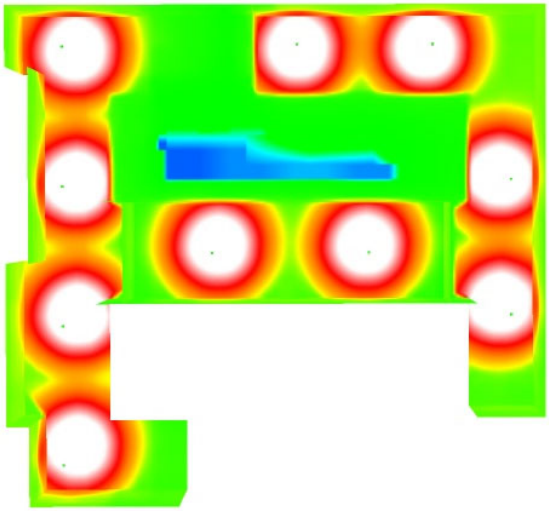
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

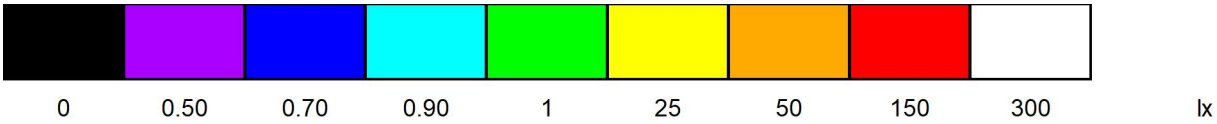
Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / 3D - визуализация



Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

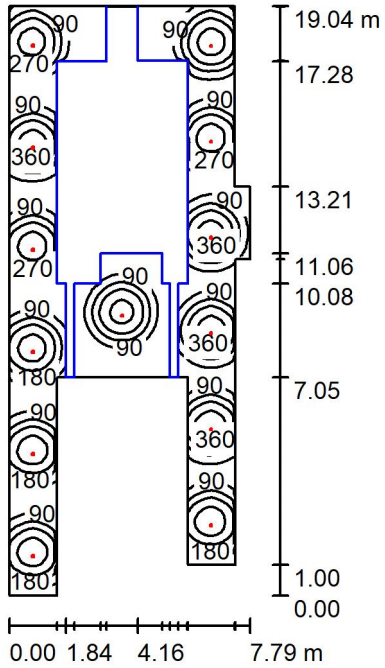




21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Монтажная высота: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:245

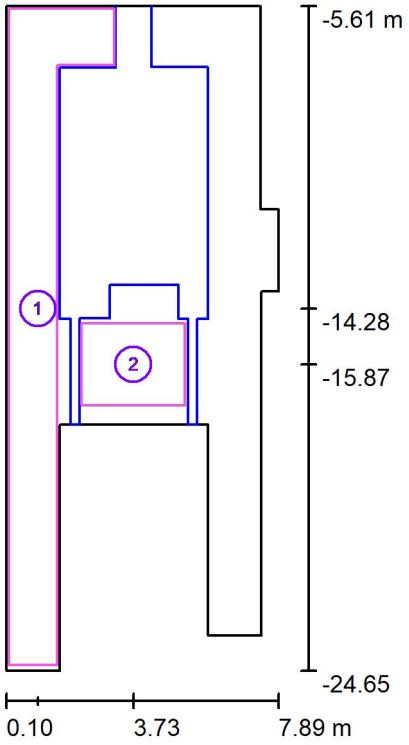
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Значение освещенности	/	177	3.04	416	0.017
Полы	20	125	0.72	417	0.006
Потолок	70	10	0.56	21	0.054
Стенки (12)	50	28	3.50	135	/

Значение освещенности :

Высота:	0.000 m
Растр:	128 x 128 Точки
Краевая зона:	0.000 m

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 217

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	196	5.68	416	0.029	0.014
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 128	152	3.44	397	0.023	0.009

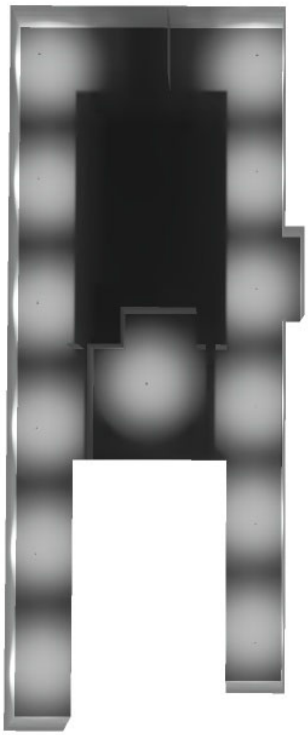
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	188	3.44	416	0.02	0.01

21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / 3D - визуализация



21.08.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

