

Освещение территории

Три опоры в ряд, расстояние 20 м. Светильники Gullwing LED 2x144W

Дата: 04.03.2016
Оператор: Махонин Антон

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Оглавление

Освещение территории	
Титульный лист проекта	1
Оглавление	2
ZPSO ROSA 218041/6/T3 Gullwing 144W 5000K T3	
Паспорт светильника	3
ZPSO ROSA 218041/6/T2 Gullwing 144W 5000K T2	
Паспорт светильника	4
ZPSO ROSA 218041/6/DW Gullwing 144W 5000K DW	
Паспорт светильника	5
Вариант 1 - оптика DW	
Ведомость светильников	6
Светильники (план расположения)	7
3D - визуализация	8
Фиктивные цвета - визуализация	9
Наружные поверхности	
Элемент полов 1	
Поверхность 1	
Изолинии (E)	10
График значений (E)	11
Вариант 2 - оптика T2	
Ведомость светильников	12
Светильники (план расположения)	13
3D - визуализация	14
Фиктивные цвета - визуализация	15
Наружные поверхности	
Элемент полов 1	
Поверхность 1	
Изолинии (E)	16
График значений (E)	17
Вариант 3 - оптика T3	
Ведомость светильников	18
Светильники (план расположения)	19
3D - визуализация	20
Фиктивные цвета - визуализация	21
Наружные поверхности	
Элемент полов 1	
Поверхность 1	
Изолинии (E)	22
График значений (E)	23

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

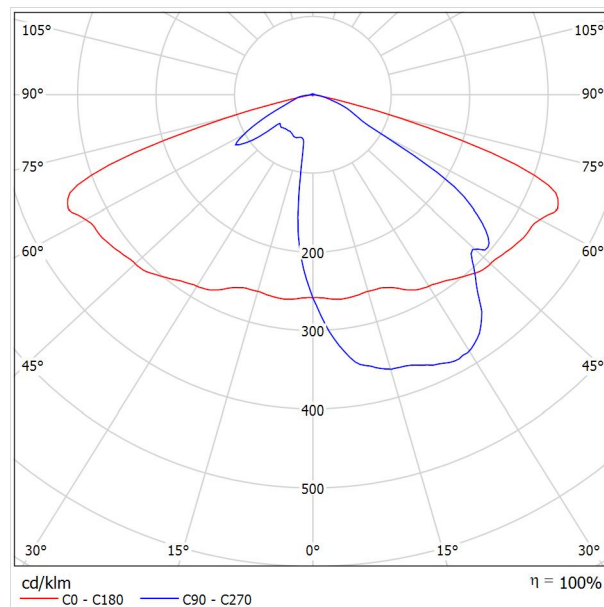
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

ZPSO ROSA 218041/6/T3 Gullwing 144W 5000K T3 / Паспорт светильника

Место выхода света 1:

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 36 73 97 100 100

Из-за отсутствия свойств симметрии для этому светильнику невозможно представление таблицы UGR.

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

Факс

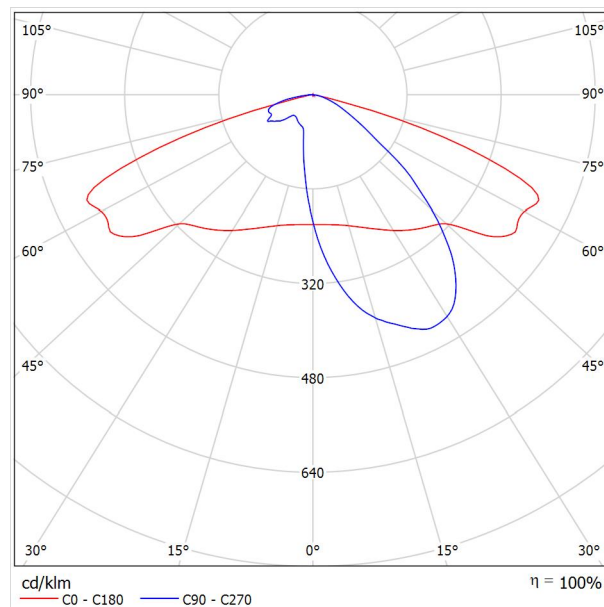
Электронная почта Anton@klux.com.ua

ZPSO ROSA 218041/6/T2 Gullwing 144W 5000K T2 / Паспорт светильника

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 38 75 97 100 100

Место выхода света 1:



Из-за отсутствия свойств симметрии для этому светильнику невозможно представление таблицы UGR.

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

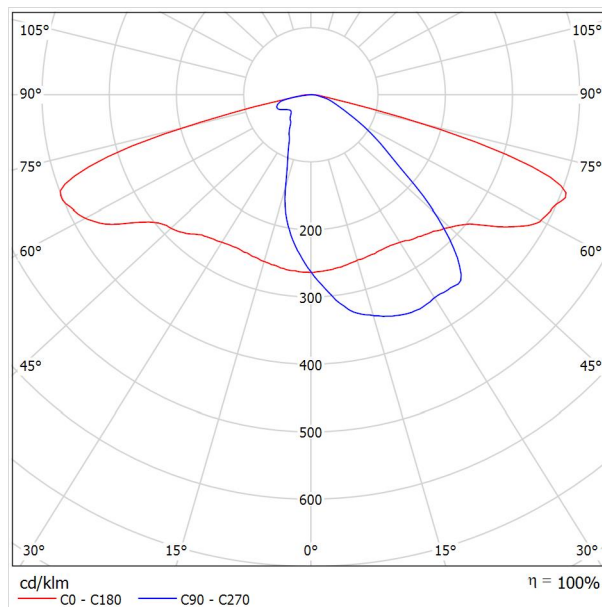
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

ZPSO ROSA 218041/6/DW Gullwing 144W 5000K DW / Паспорт светильника

Место выхода света 1:

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 37 69 94 100 100

Из-за отсутствия свойств симметрии для этому светильнику невозможно представление таблицы UGR.

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

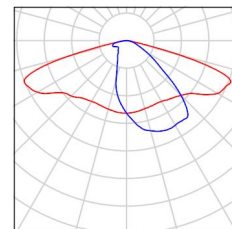
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 1 - оптика DW / Ведомость светильников

6 Шт. ZPSO ROSA 218041/6/DW Gullwing 144W
5000K DW
№ изделия: 218041/6/DW
Световой поток (Светильник): 20055 lm
Световой поток (Лампы): 20050 lm
Мощность светильников: 155.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 37 69 94 100 100
Комплектация: 1 x Cree XM-L2 144W 5000K T6
(Поправочный коэффициент 1.000).

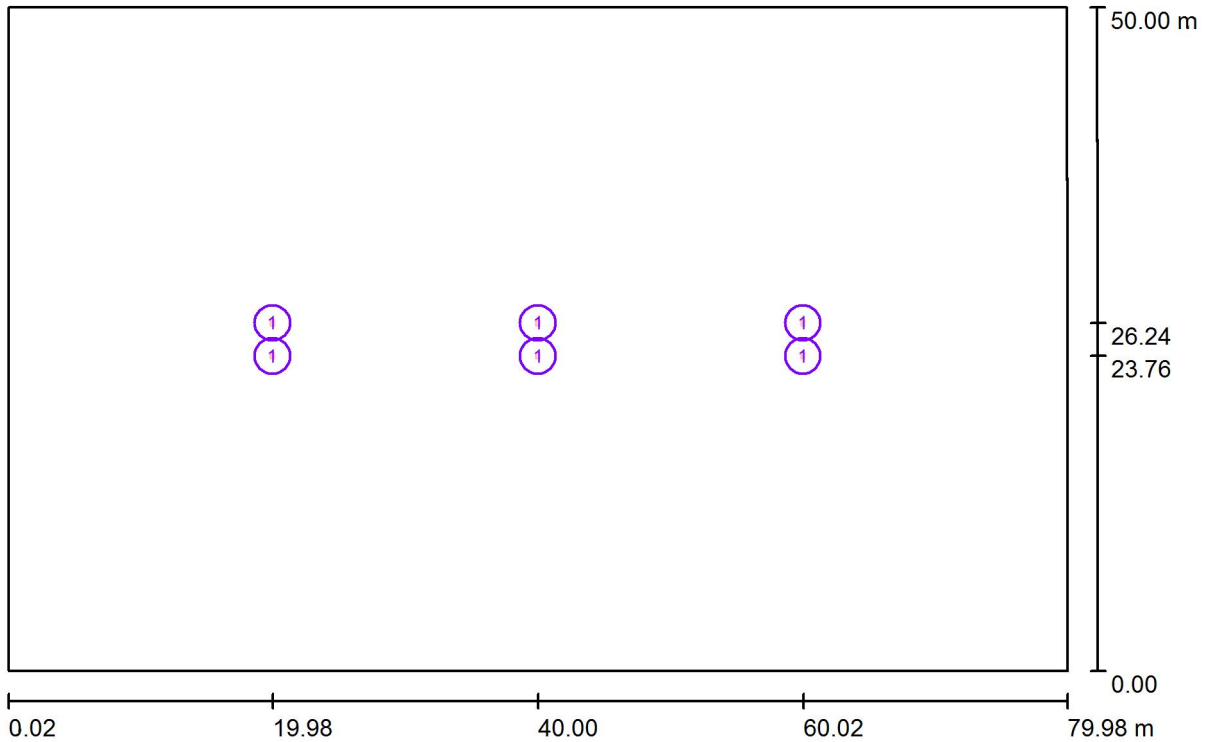
Изображение
светильников дается в
фирменном каталоге.



Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 1 - оптика DW / Светильники (план расположения)



Масштаб 1 : 572

Ведомость светильников

№	Шт.	Обозначение
1	6	ZPSO ROSA 218041/6/DW Gullwing 144W 5000K DW

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

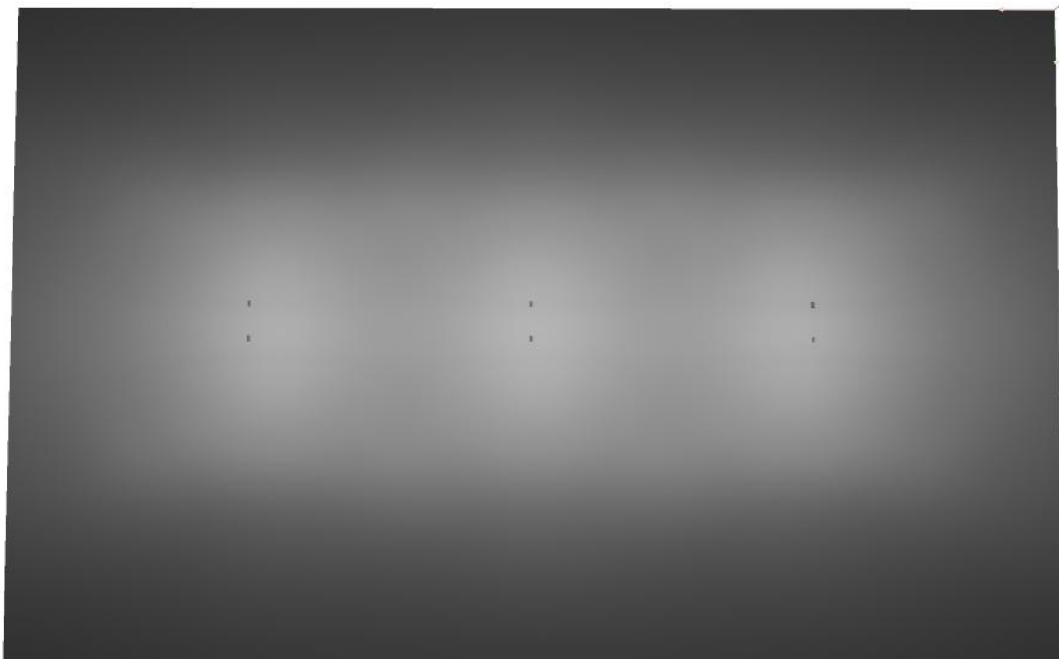
Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 1 - оптика DW / 3D - визуализация



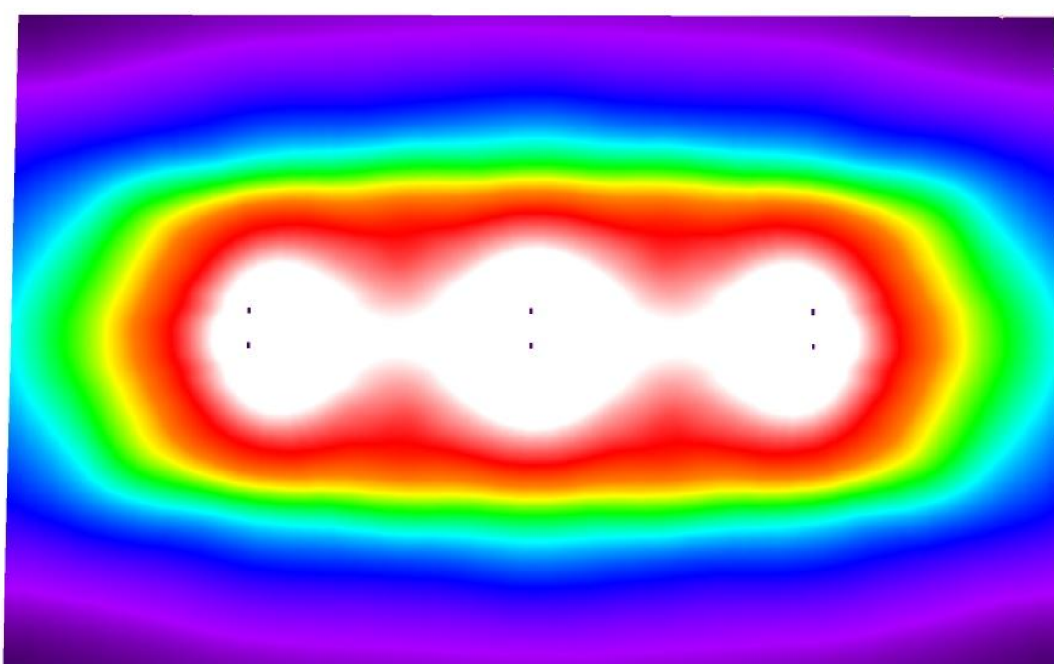
Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29

Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 1 - оптика DW / Фиктивные цвета - визуализация



0

2

5

10

15

20

25

35

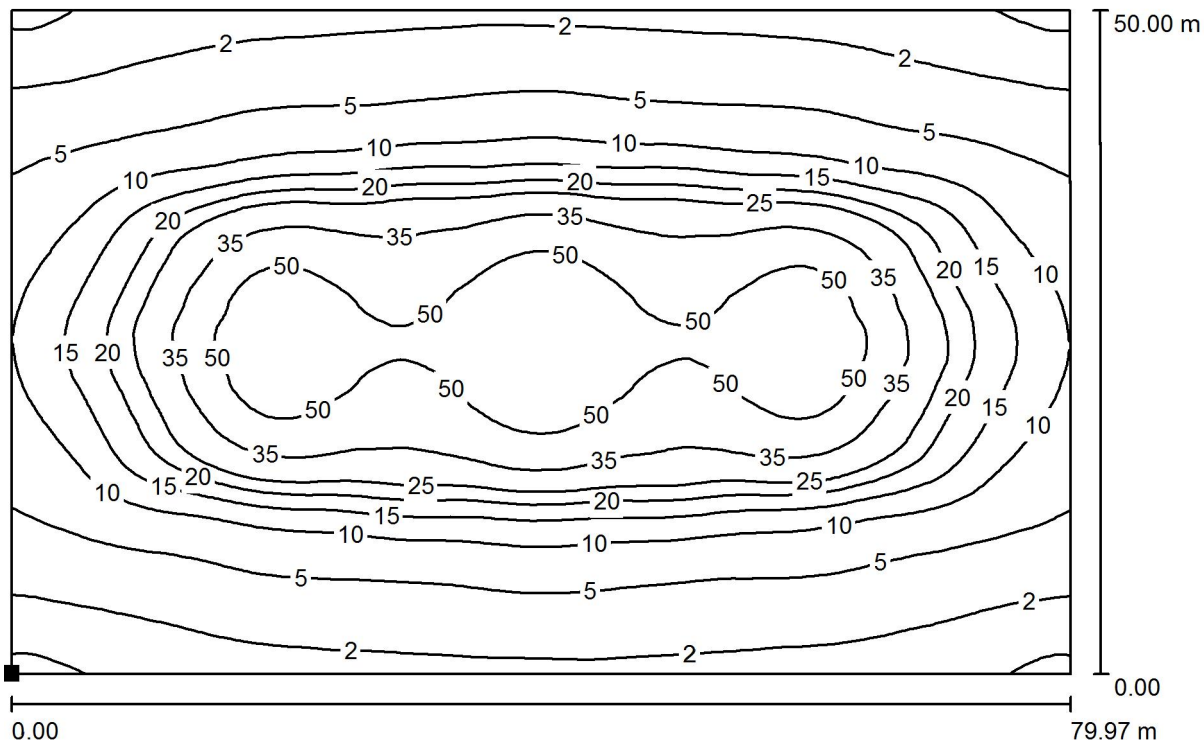
50

lx

Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 1 - оптика DW / Элемент полов 1 / Поверхность 1 / Изолинии (E)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 572

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(0.015 m, 0.000 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 128 Точки

E_{cp} [lx]
19

E_{min} [lx]
0.84

E_{max} [lx]
78

E_{min} / E_{cp}
0.044

E_{min} / E_{max}
0.011

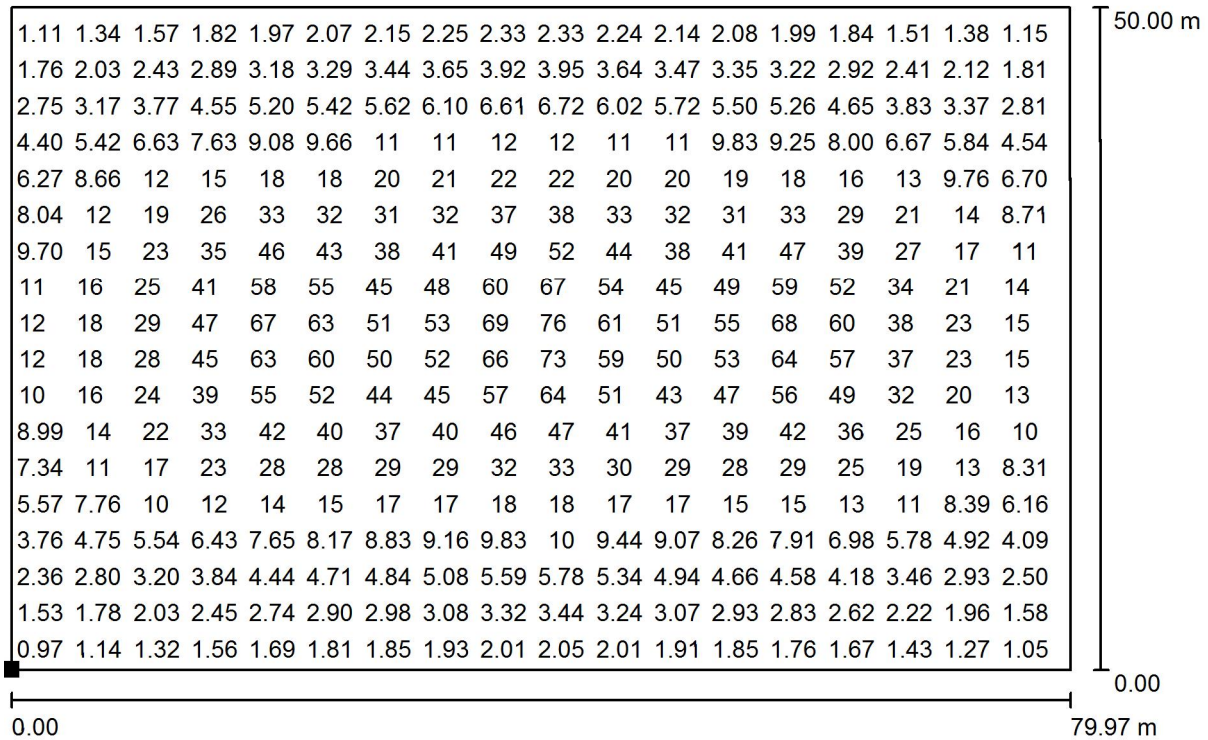
Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 1 - оптика DW / Элемент полов 1 / Поверхность 1 / График значений (E)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 572

Не все расчетные данные могут быть представлены.

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(0.015 m, 0.000 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 128 Точки

E_{cp} [lx]
19

E_{min} [lx]
0.84

E_{max} [lx]
78

E_{min} / E_{cp}
0.044

E_{min} / E_{max}
0.011

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

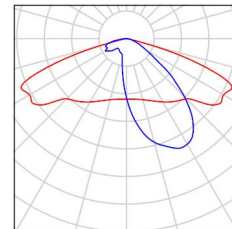
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 2 - оптика T2 / Ведомость светильников

6 Шт. ZPSO ROSA 218041/6/T2 Gullwing 144W 5000K
T2
№ изделия: 218041/6/T2
Световой поток (Светильник): 20049 lm
Световой поток (Лампы): 20050 lm
Мощность светильников: 155.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 38 75 97 100 100
Комплектация: 1 x Cree XM-L2 144W 5000K T6
(Поправочный коэффициент 1.000).

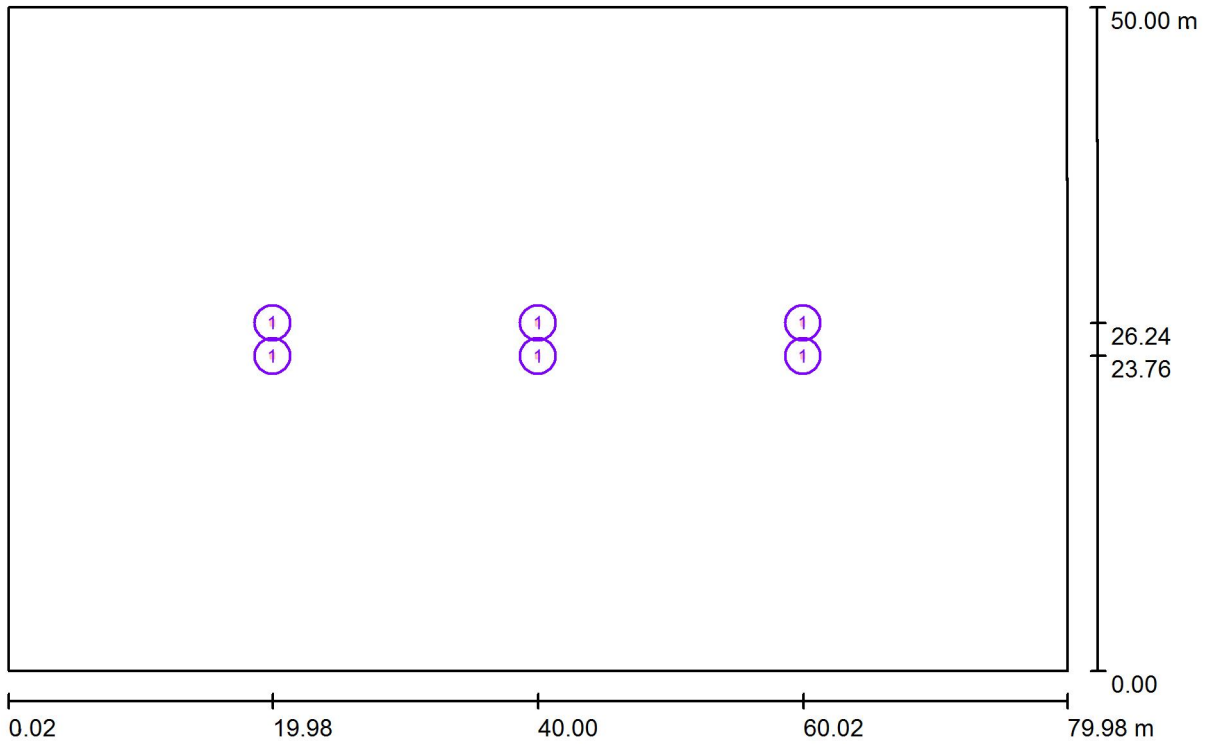
Изображение
светильников дается в
фирменном каталоге.



Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 2 - оптика T2 / Светильники (план расположения)



Масштаб 1 : 572

Ведомость светильников

№	Шт.	Обозначение
1	6	ZPSO ROSA 218041/6/T2 Gullwing 144W 5000K T2

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

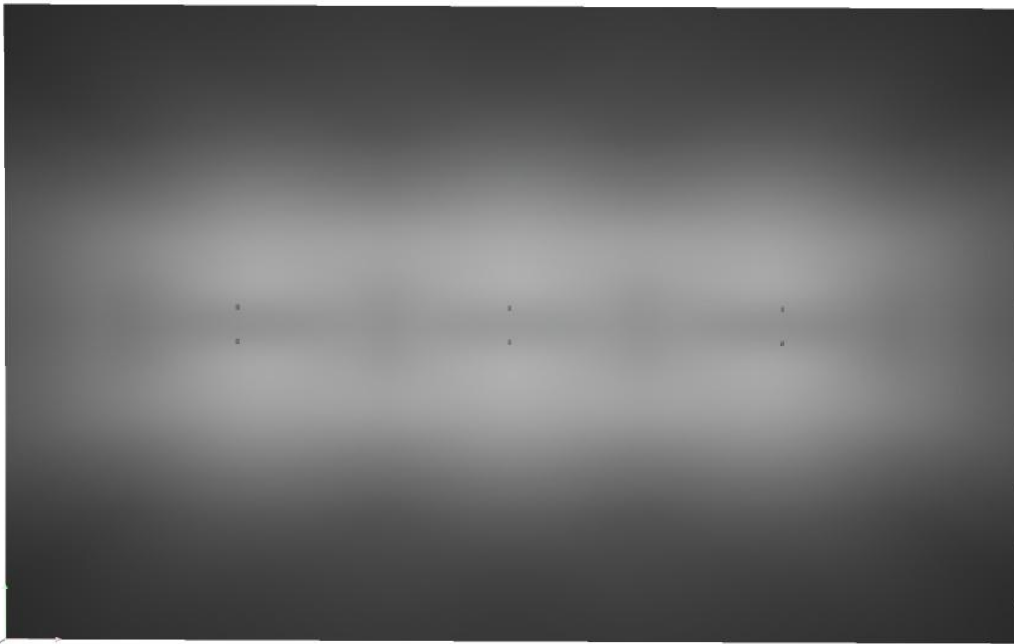
Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

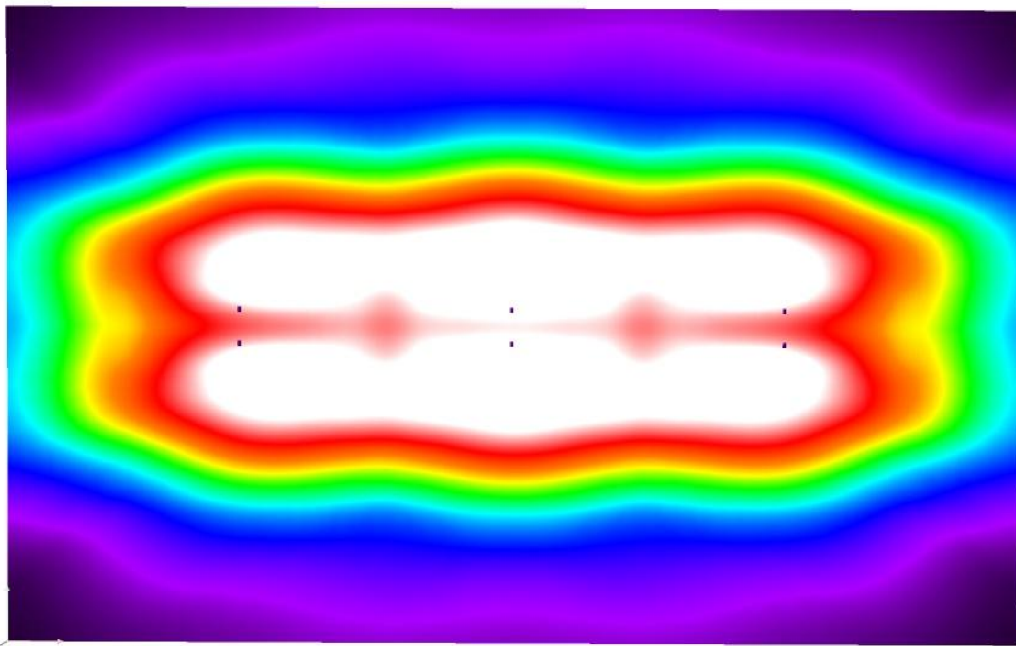
Вариант 2 - оптика T2 / 3D - визуализация



Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 2 - оптика T2 / Фиктивные цвета - визуализация



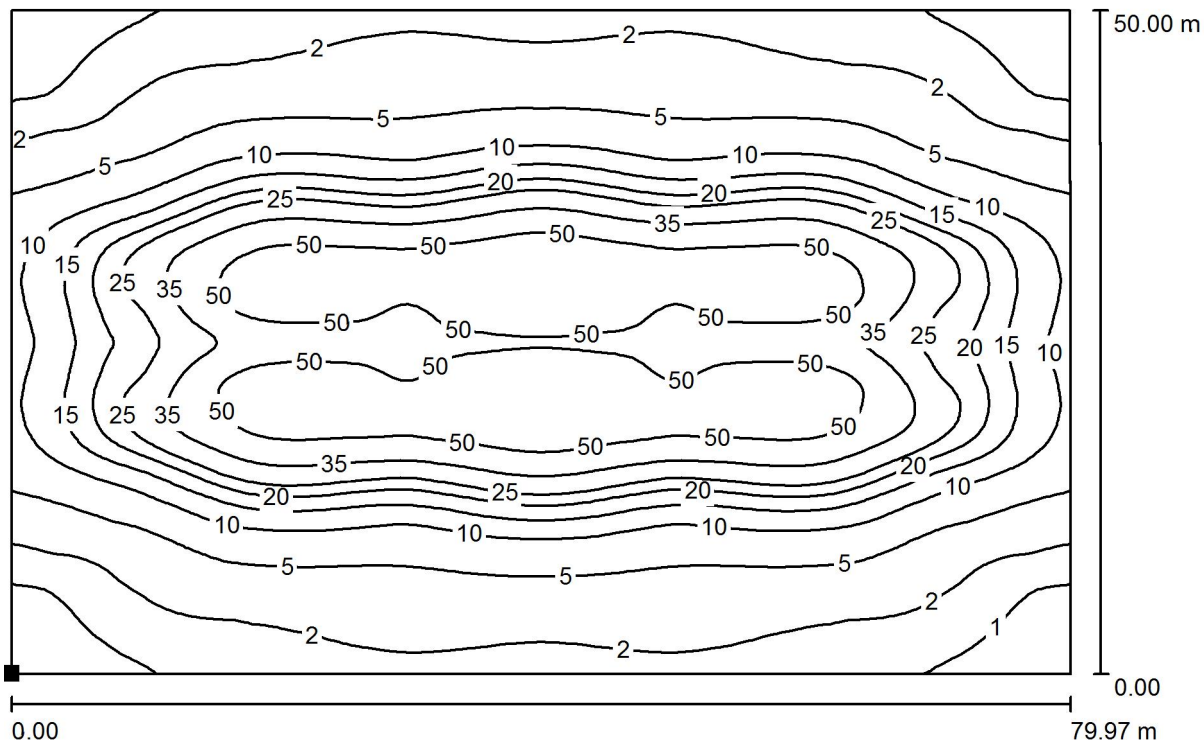
0 2 5 10 15 20 25 35 50

lx

Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 2 - оптика T2 / Элемент полов 1 / Поверхность 1 / Изолинии (E)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 572

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(0.015 m, 0.000 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 128 Точки

E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	$E_{\text{min}} / E_{\text{cp}}$	$E_{\text{min}} / E_{\text{max}}$
20	0.45	72	0.023	0.006

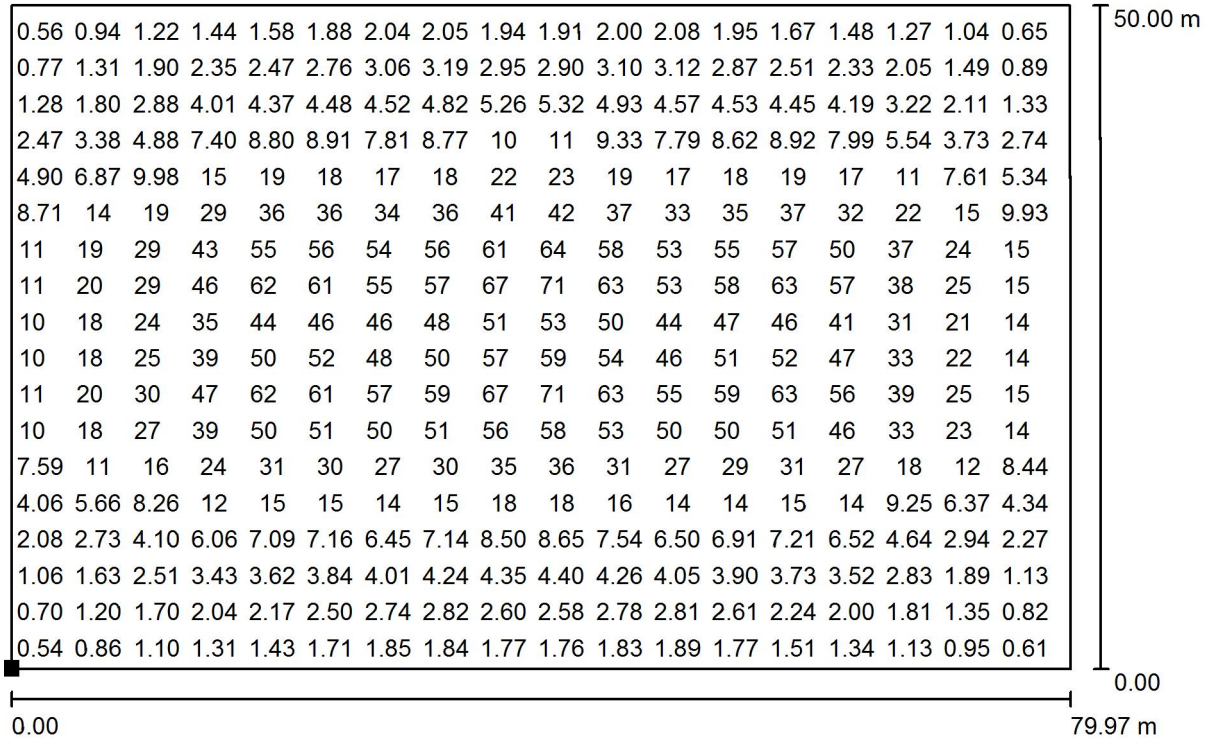
Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 2 - оптика T2 / Элемент полов 1 / Поверхность 1 / График значений (E)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 572

Не все расчетные данные могут быть представлены.

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(0.015 m, 0.000 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 128 Точки

E_{cp} [lx]
20

E_{min} [lx]
0.45

E_{max} [lx]
72

E_{min} / E_{cp}
0.023

E_{min} / E_{max}
0.006

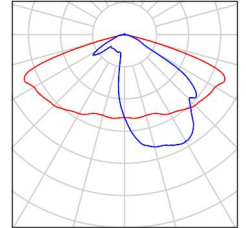
Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 3 - оптика Т3 / Ведомость светильников

6 Шт. ZPSO ROSA 218041/6/Т3 Gullwing 144W 5000K
Т3
№ изделия: 218041/6/Т3
Световой поток (Светильник): 20050 lm
Световой поток (Лампы): 20050 lm
Мощность светильников: 155.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 36 73 97 100 100
Комплектация: 1 x Cree XM-L2 144W 5000K T6
(Поправочный коэффициент 1.000).

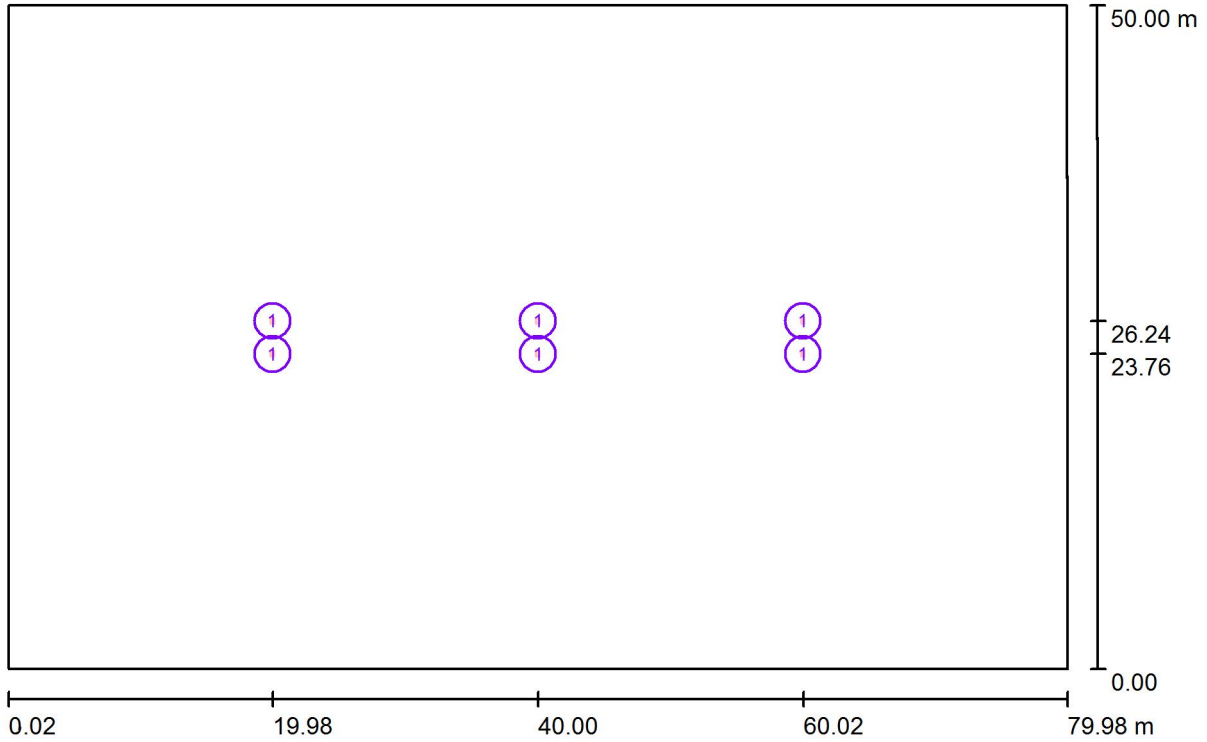
Изображение
светильников дается в
фирменном каталоге.



Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 3 - оптика Т3 / Светильники (план расположения)



Масштаб 1 : 572

Ведомость светильников

№	Шт.	Обозначение
1	6	ZPSO ROSA 218041/6/T3 Gullwing 144W 5000K T3

Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

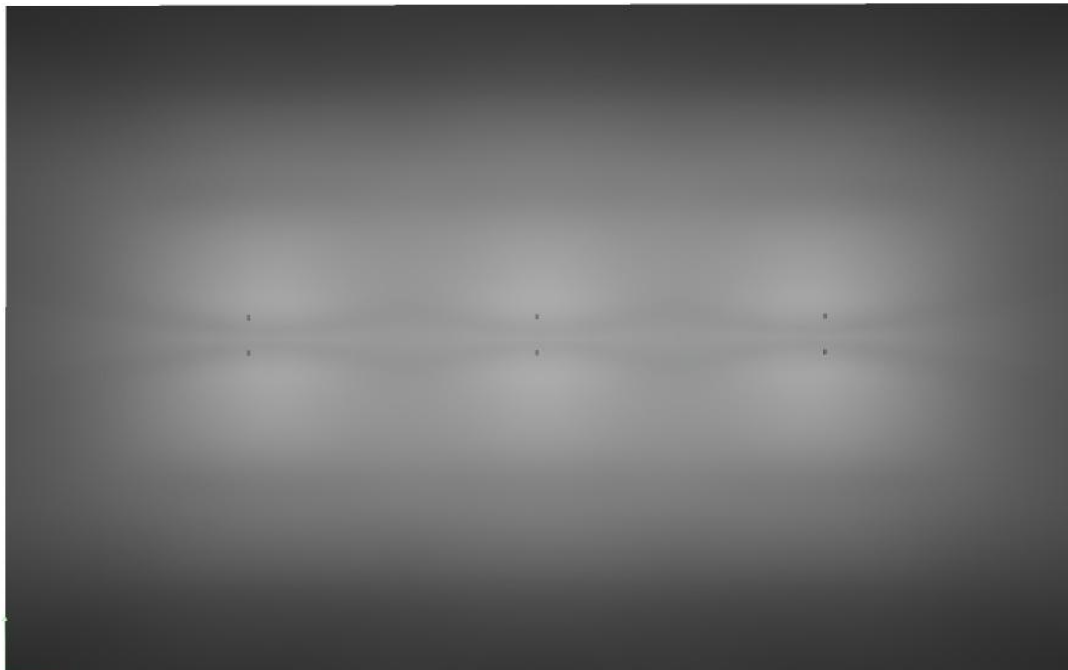
Оператор Махонин Антон

Телефон (044) 238-89-29

Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

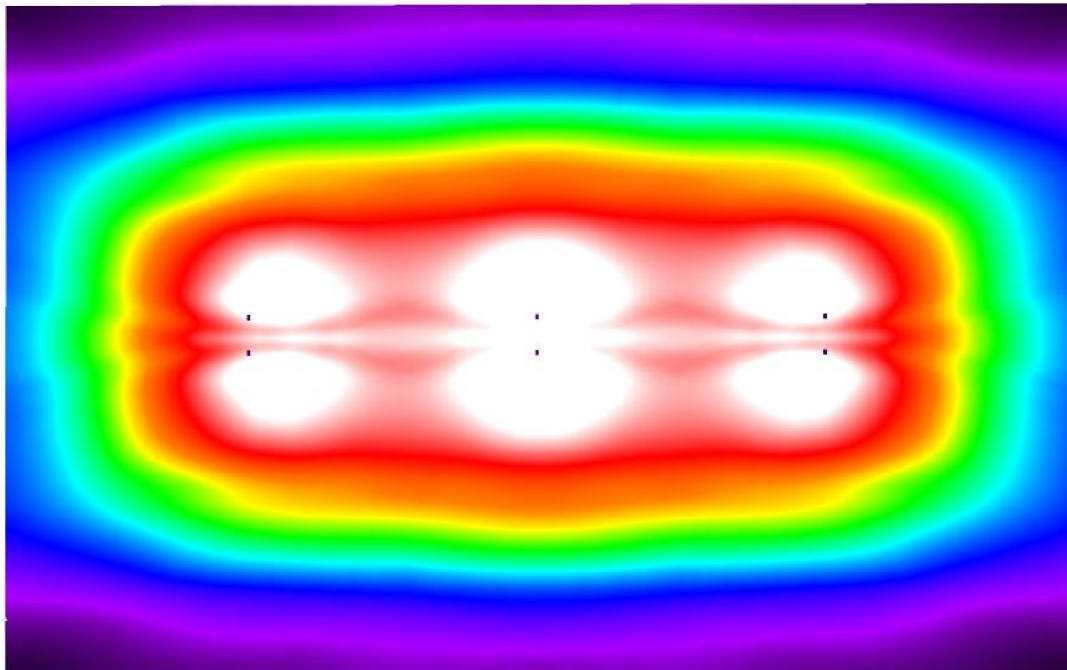
Вариант 3 - оптика Т3 / 3D - визуализация



Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 3 - оптика Т3 / Фиктивные цвета - визуализация

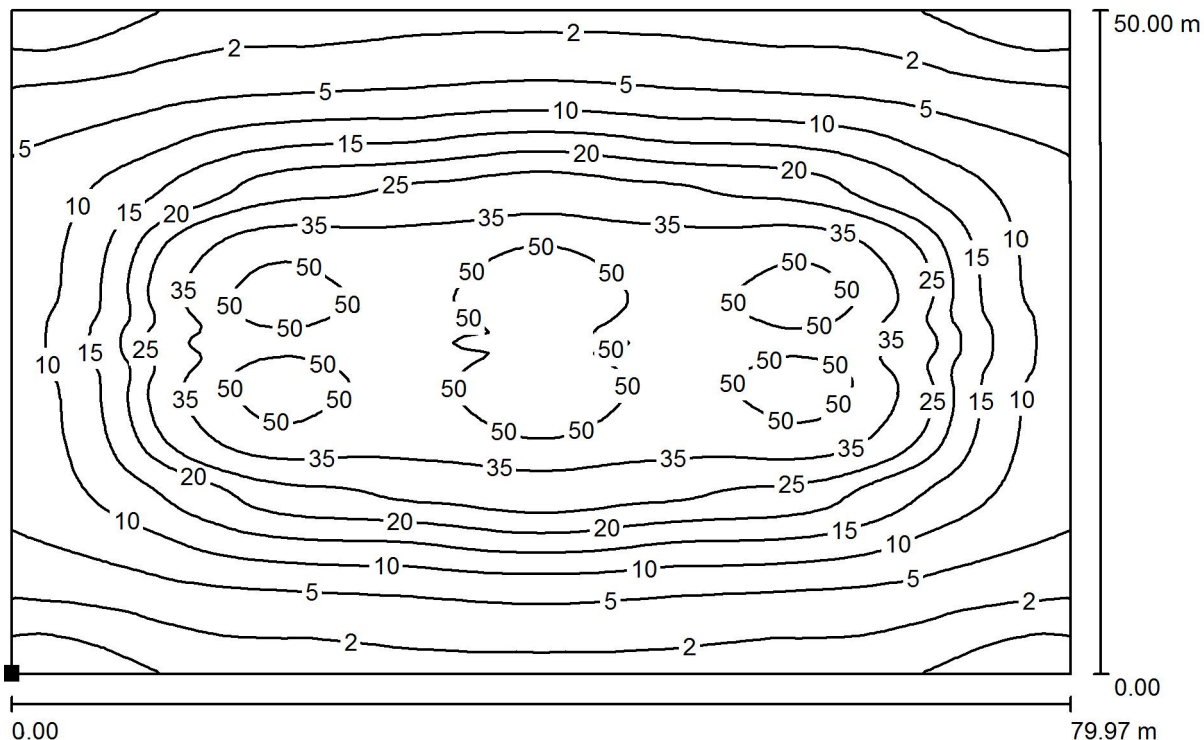


lx

Контакт люкс
г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс
Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 3 - оптика Т3 / Элемент полов 1 / Поверхность 1 / Изолинии (Е)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 572

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(0.015 m, 0.000 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 128 Точки

E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
20	0.50	67	0.025	0.007

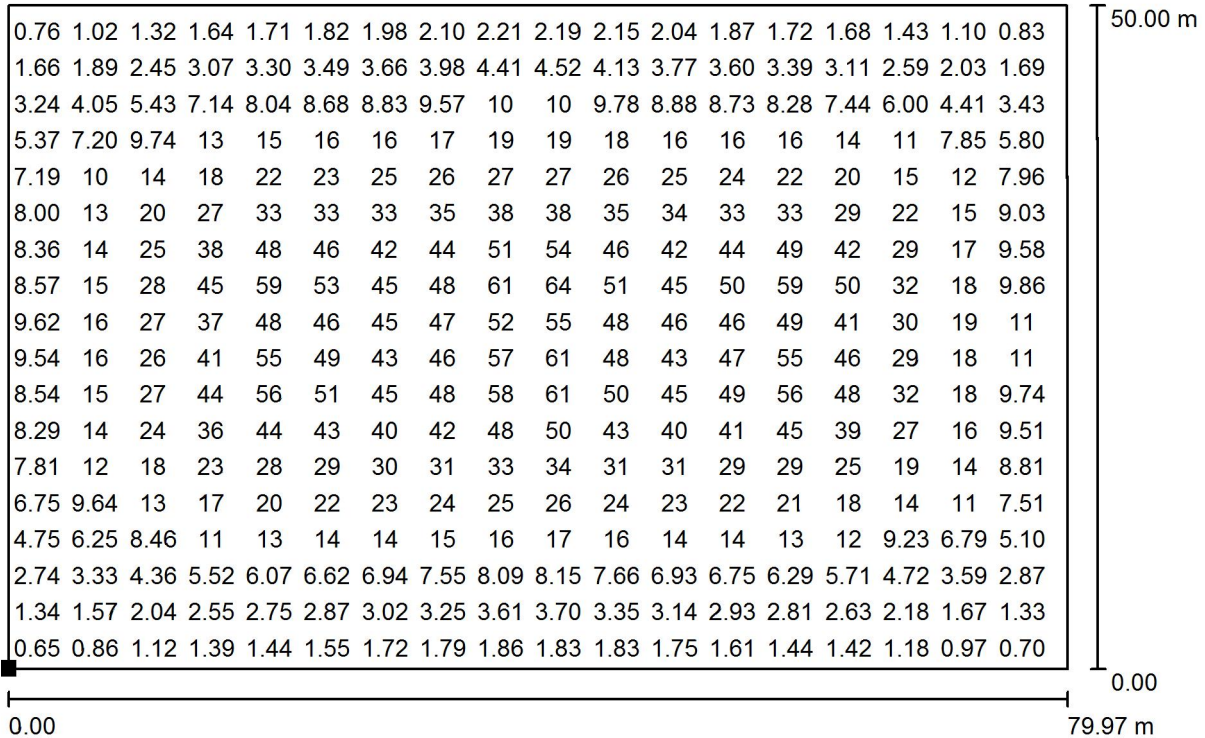
Контакт люкс

г.Киев,
ул. Большая Окружная, 4Б

Оператор Махонин Антон
Телефон (044) 238-89-29
Факс

Электронная почта Anton@klux.com.ua

Вариант 3 - оптика ТЗ / Элемент полов 1 / Поверхность 1 / График значений (E)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 572

Не все расчетные данные могут быть представлены.

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(0.015 m, 0.000 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 128 Точки

E_{cp} [lx]
20

E_{min} [lx]
0.50

E_{max} [lx]
67

E_{min} / E_{cp}
0.025

E_{min} / E_{max}
0.007