

Освещение вдоль ограждений периметра Нуст-5,0 м.

Дата: 14.10.2025

Оператор: Техническая поддержка

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

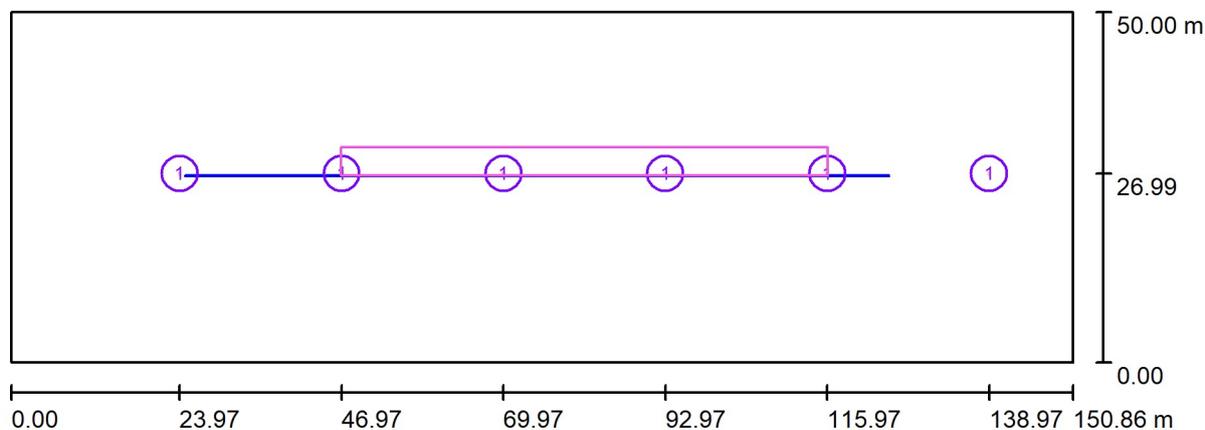
Оглавление

| | |
|---|----|
| Освещение вдоль ограждений периметра Нуст-5,0 м. | |
| Титульный лист проекта | 1 |
| Оглавление | 2 |
| Дежурный режим 30% | |
| Данные компоновки | 3 |
| Ведомость светильников | 4 |
| Светильники (список координат) | 5 |
| Расчетные поверхности (обзор результатов) | 6 |
| 3D - визуализация | 7 |
| Фиктивные цвета - визуализация | 8 |
| Наружные поверхности | |
| Расчетные поверхности 1 | |
| Изолинии (Е, вертикальн.) | 9 |
| Тревожный режим 100% | |
| Данные компоновки | 10 |
| Ведомость светильников | 11 |
| Светильники (список координат) | 12 |
| Расчетные поверхности (обзор результатов) | 13 |
| 3D - визуализация | 14 |
| Фиктивные цвета - визуализация | 15 |
| Наружные поверхности | |
| Расчетные поверхности 1 | |
| Изолинии (Е, вертикальн.) | 16 |

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Дежурный режим 30% / Данные компоновки



Коэффициент эксплуатации: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Масштаб 1:1079

Ведомость светильников

| № | Шт. | Обозначение (Поправочный коэффициент) | Φ (Светильник) [lm] | Φ (Лампы) [lm] | P [W] |
|---|-----|---|---------------------|----------------|-------|
| 1 | 6 | TREZOR Co. ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 30% Для уличного освещения (1.000) | 2042 | 2040 | 40.0 |
| | | | Всего: 12253 | Всего: 12240 | 240.0 |

ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка

Телефон +7 495 663 95 96

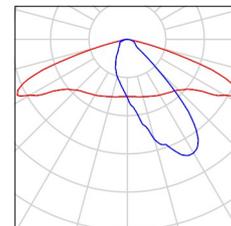
Факс

Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Дежурный режим 30% / Ведомость светильников

6 шт. TREZOR Co. ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 30% Для
уличного освещения
№ изделия: ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 30%
Световой поток (Светильник): 2042 lm
Световой поток (Лампы): 2040 lm
Мощность светильников: 40.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 46 82 98 100 100
Комплектация: 1 x LED (Поправочный
коэффициент 1.000).

Изображение
светильников дается в
фирменном каталоге.



ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка

Телефон +7 495 663 95 96

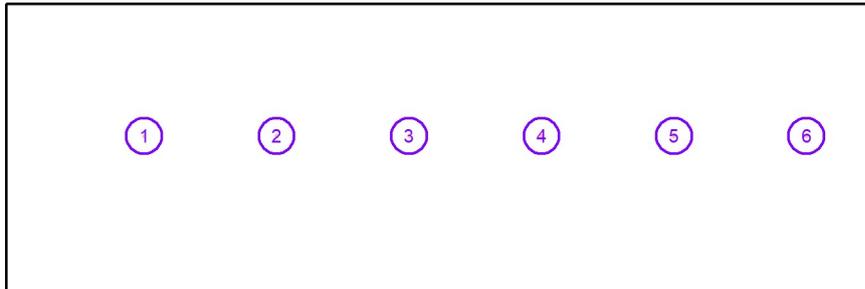
Факс

Электронная почта svet@trezorussia.ru

Дежурный режим 30% / Светильники (список координат)

TREZOR Co. ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 30% Для уличного освещения

2042 lm, 40.0 W, 1 x 1 x LED (Поправочный коэффициент 1.000).

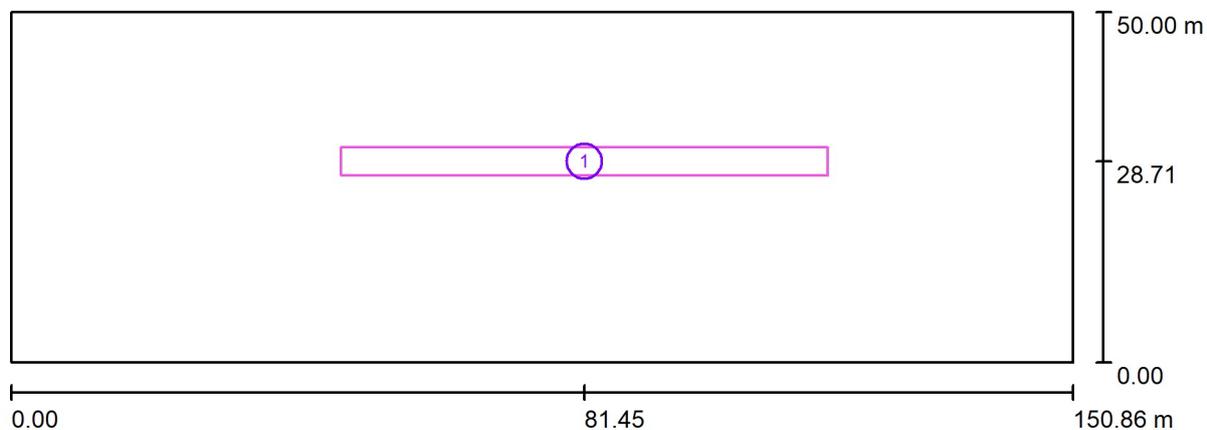


| № | Позиция [m] | | | Вращение [°] | | |
|---|-------------|--------|-------|--------------|-----|-----|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | 23.969 | 26.986 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2 | 46.969 | 26.986 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 3 | 69.969 | 26.986 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 4 | 92.969 | 26.986 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 115.969 | 26.986 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 6 | 138.969 | 26.986 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorussia.ru

Дежурный режим 30% / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1079

Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | E_{cp} [lx] | E_{min} [lx] | E_{max} [lx] | $E_{\text{min}} / E_{\text{cp}}$ | $E_{\text{min}} / E_{\text{max}}$ |
|---|-------------------------|--------------|----------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 | Расчетные поверхности 1 | по вертикали | 128 x 16 | 9.13 | 3.06 | 22 | 0.335 | 0.138 |

ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

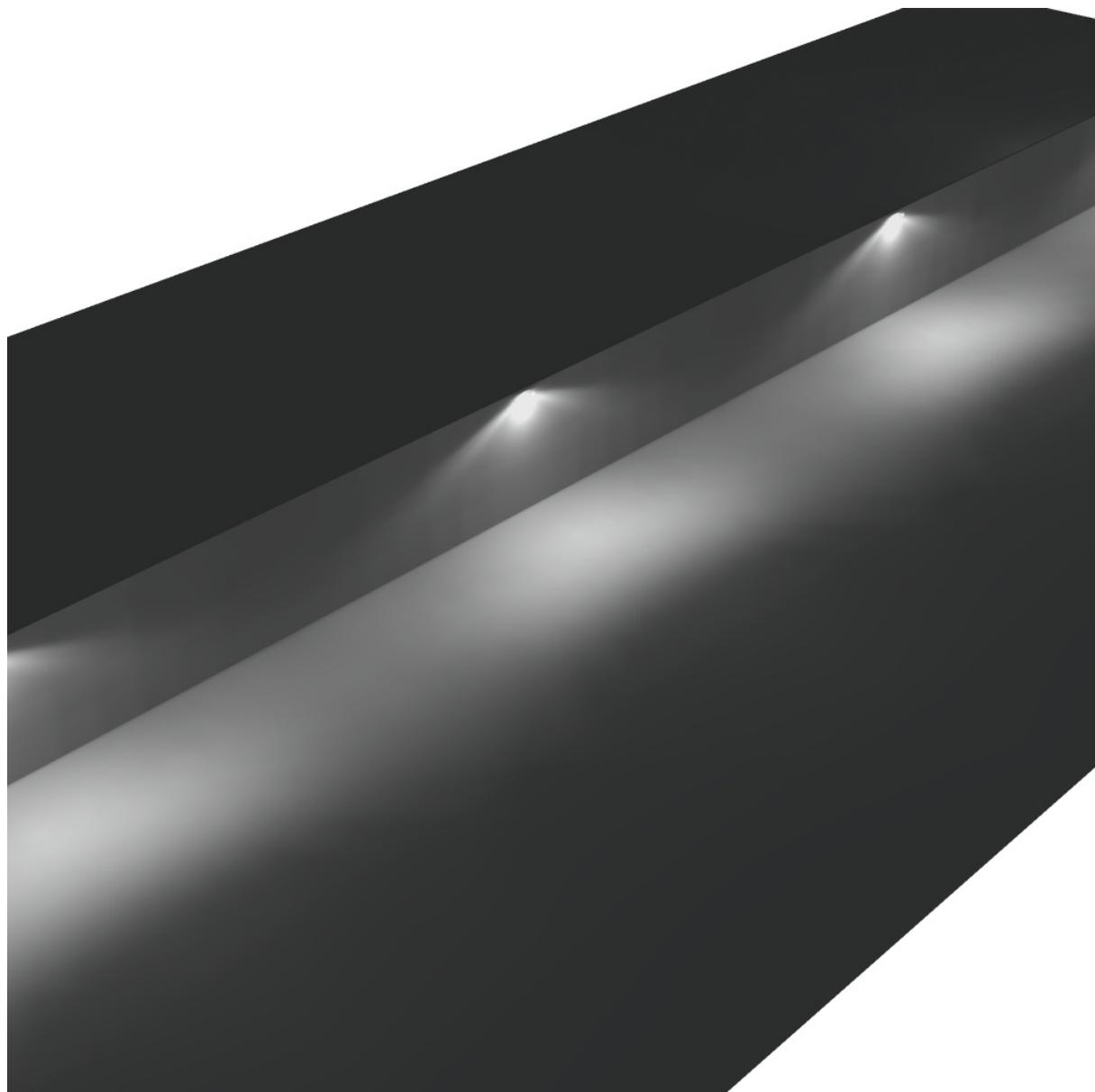
Оператор Техническая поддержка

Телефон +7 495 663 95 96

Факс

Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Дежурный режим 30% / 3D - визуализация



ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

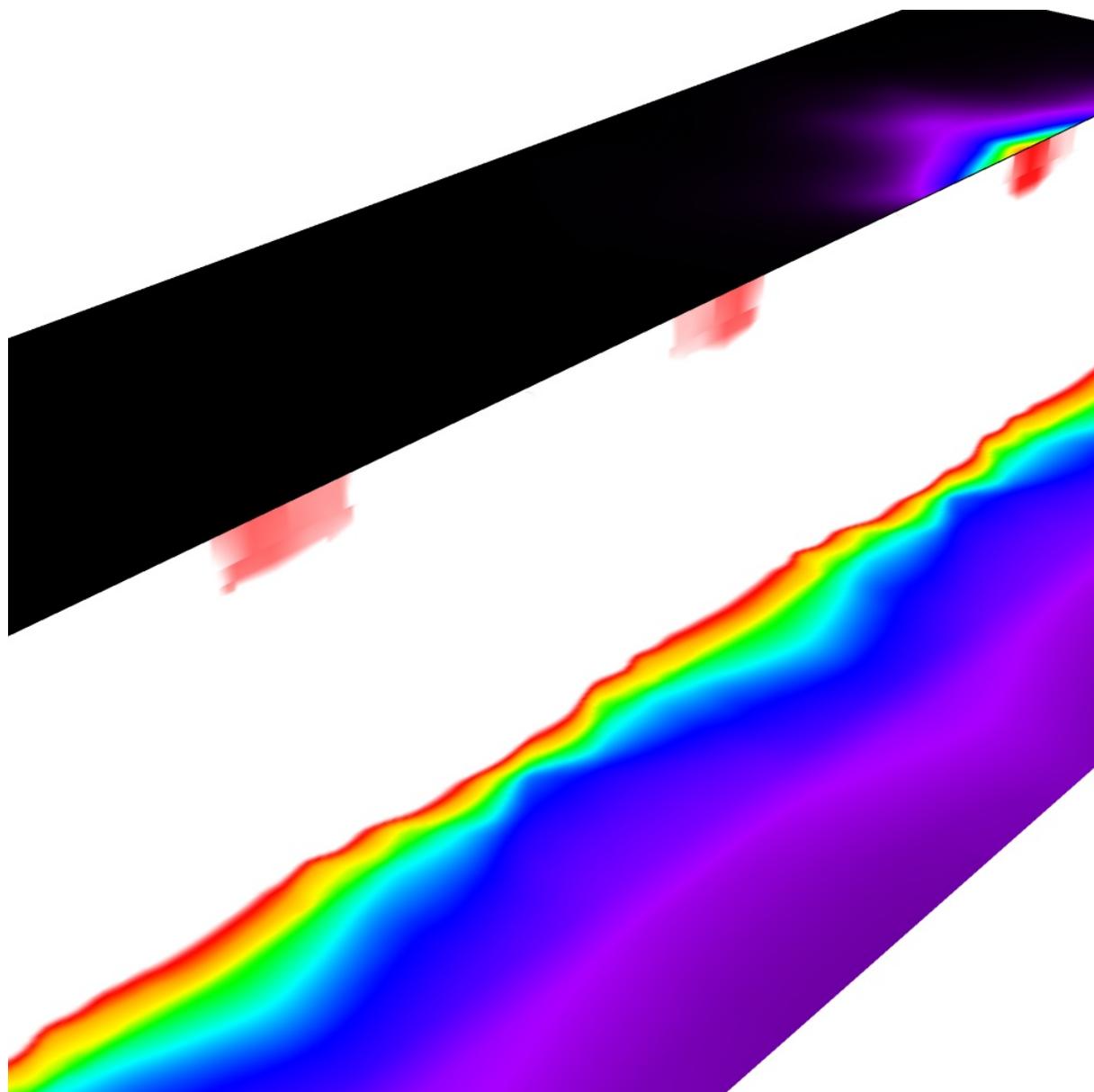
Оператор Техническая поддержка

Телефон +7 495 663 95 96

Факс

Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Дежурный режим 30% / Фиктивные цвета - визуализация



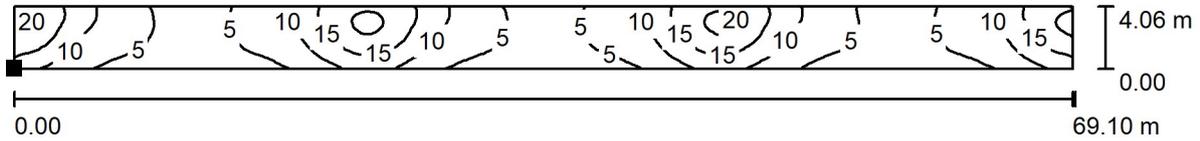
0 0.06 0.13 0.19 0.25 0.31 0.38 0.44 0.50

lx

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

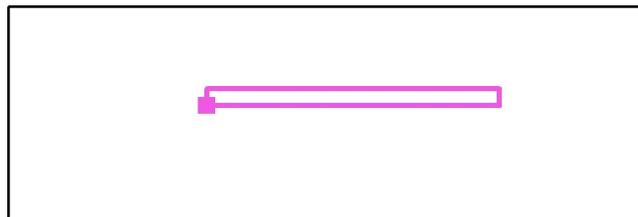
Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Дежурный режим 30% / Расчетные поверхности 1 / Изолинии (E, вертикальн.)



Значения в Lux, Масштаб 1 : 495

Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(46.900 m, 26.685 m, 0.000 m)



Растр: 128 x 16 Точки

E_{cp} [lx]
9.13

E_{min} [lx]
3.06

E_{max} [lx]
22

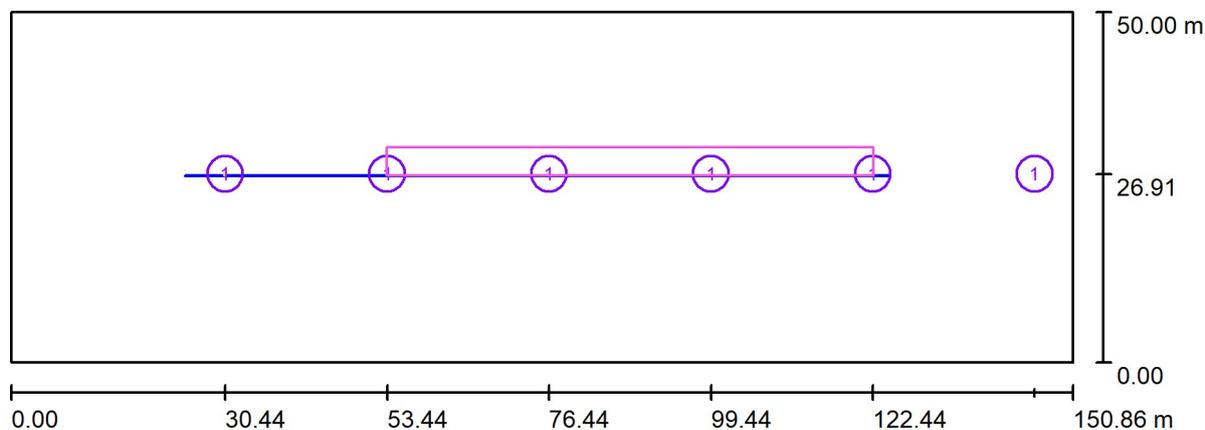
E_{min} / E_{cp}
0.335

E_{min} / E_{max}
0.138

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Тревожный режим 100% / Данные компоновки



Коэффициент эксплуатации: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Масштаб 1:1079

Ведомость светильников

| № | Шт. | Обозначение (Поправочный коэффициент) | Φ (Светильник) [lm] | Φ (Лампы) [lm] | P [W] |
|---|-----|--|---------------------|----------------|-------|
| 1 | 6 | TREZOR Co. ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 100% Для уличного освещения (1.000) | 6807 | 6800 | 40.0 |
| | | | Всего: 40845 | Всего: 40800 | 240.0 |

ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка

Телефон +7 495 663 95 96

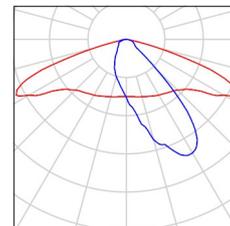
Факс

Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Тревожный режим 100% / Ведомость светильников

6 шт. TREZOR Co. ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 100% Для
уличного освещения
№ изделия: ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 100%
Световой поток (Светильник): 6807 lm
Световой поток (Лампы): 6800 lm
Мощность светильников: 40.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 46 82 98 100 100
Комплектация: 1 x LED (Поправочный
коэффициент 1.000).

Изображение
светильников дается в
фирменном каталоге.



ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка

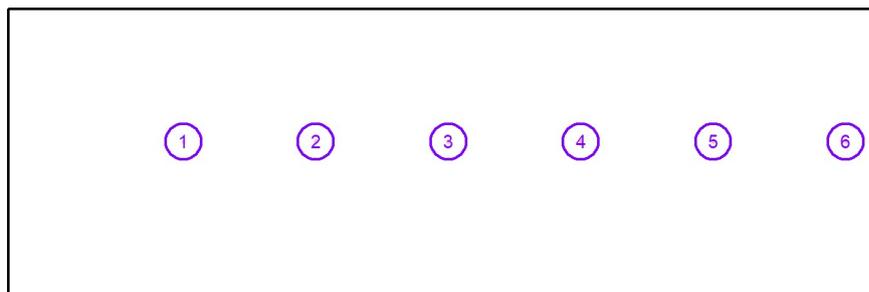
Телефон +7 495 663 95 96

Факс

Электронная почта svet@trezorussia.ru

Тревожный режим 100% / Светильники (список координат)

TREZOR Co. ДИВИЯ-Л40-Ш145Б 100% Для уличного освещения
6807 lm, 40.0 W, 1 x 1 x LED (Поправочный коэффициент 1.000).

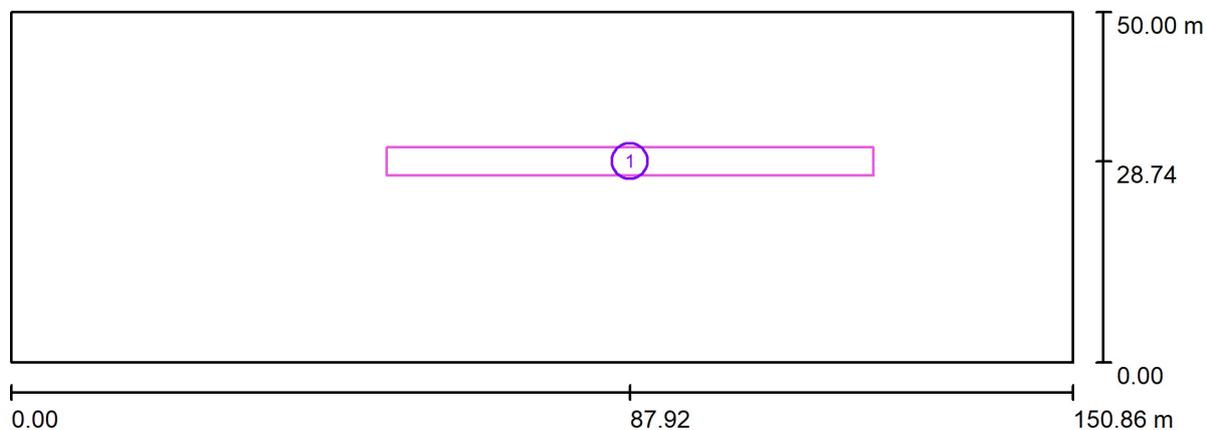


| № | Позиция [m] | | | Вращение [°] | | |
|---|-------------|--------|-------|--------------|-----|-----|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | 30.442 | 26.905 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2 | 53.442 | 26.905 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 3 | 76.442 | 26.905 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 4 | 99.442 | 26.905 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 5 | 122.442 | 26.905 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |
| 6 | 145.442 | 26.905 | 5.000 | 10.0 | 0.0 | 0.0 |

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Тревожный режим 100% / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1079

Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | E_{cp} [lx] | E_{min} [lx] | E_{max} [lx] | E_{min} / E_{cp} | E_{min} / E_{max} |
|---|-------------------------|--------------|----------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 1 | Расчетные поверхности 1 | по вертикали | 128 x 16 | 31 | 11 | 74 | 0.344 | 0.143 |

ООО «НПЦ «Трезор»

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

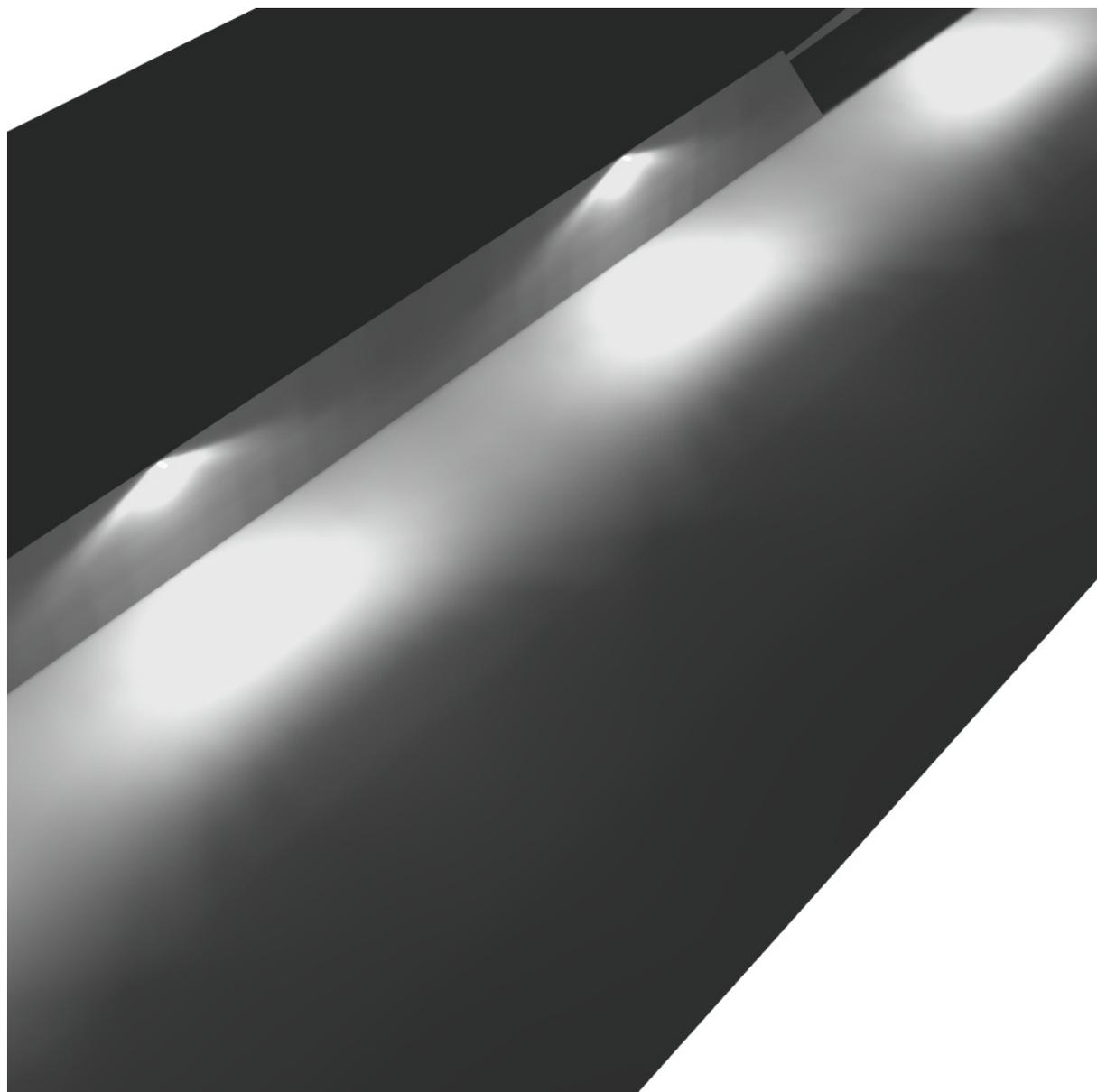
Оператор Техническая поддержка

Телефон +7 495 663 95 96

Факс

Электронная почта svet@trezorrussia.ru

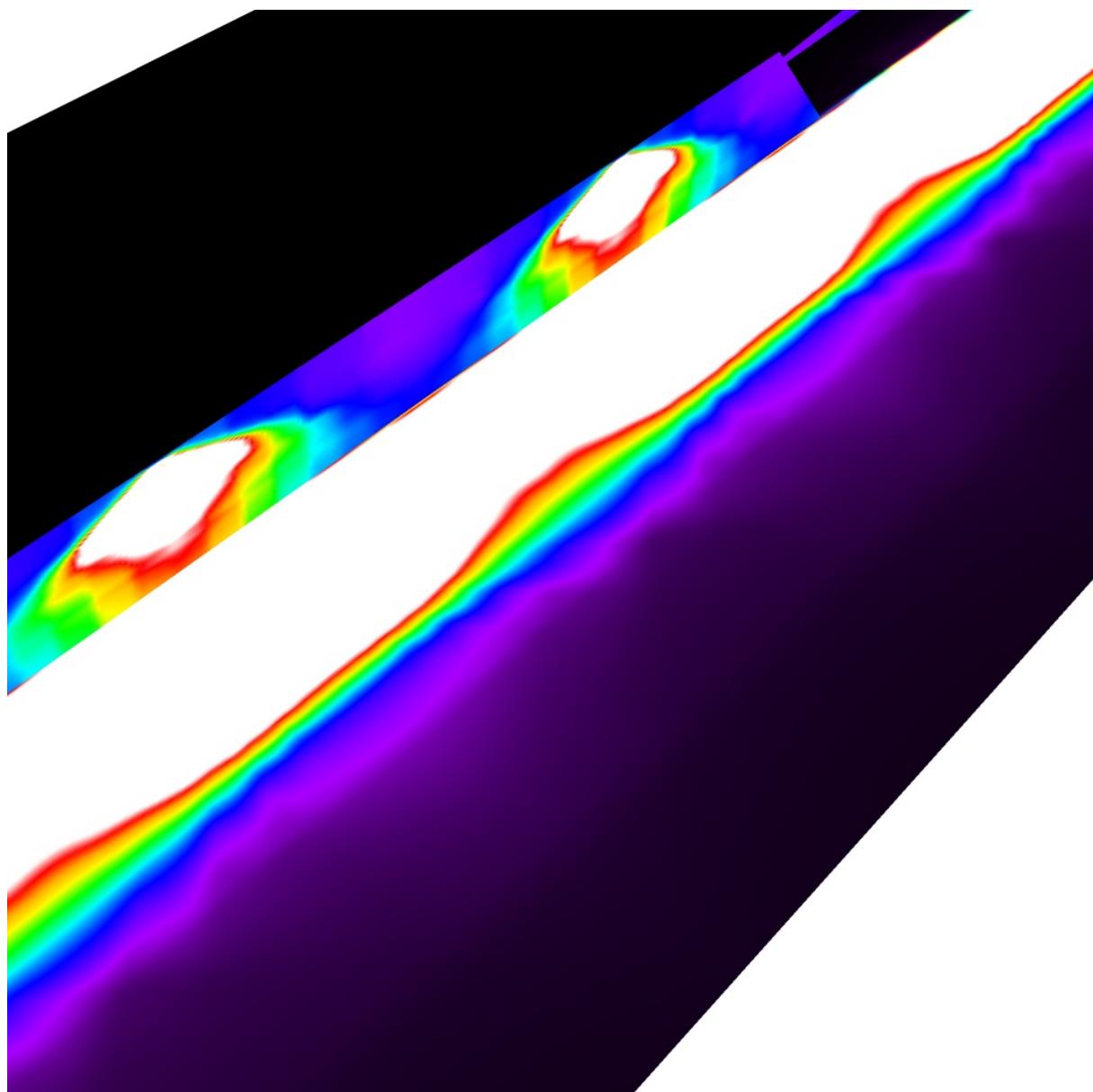
Тревожный режим 100% / 3D - визуализация



ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Тревожный режим 100% / Фиктивные цвета - визуализация

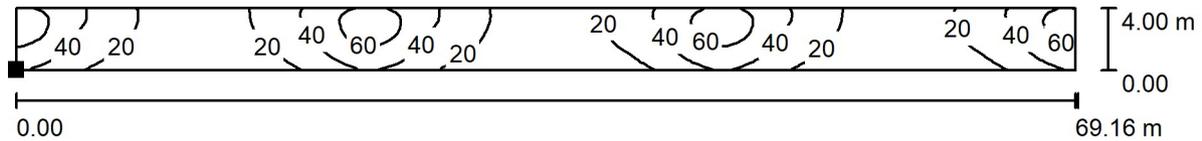


0 1.25 2.50 3.75 5 6.25 7.50 8.75 10 lx

ООО «НПЦ «Трезор»
105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

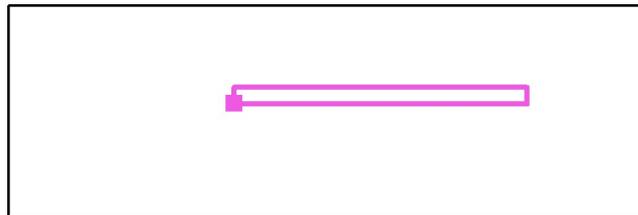
Оператор Техническая поддержка
Телефон +7 495 663 95 96
Факс
Электронная почта svet@trezorrussia.ru

Тревожный режим 100% / Расчетные поверхности 1 / Изолинии (E, вертикальн.)



Расположение поверхности
снаружи:
Выделенная точка:
(53.339 m, 26.744 m, 0.000 m)

Значения в Lux, Масштаб 1 : 495



Растр: 128 x 16 Точки

| E_{cp} [lx] | E_{min} [lx] | E_{max} [lx] | E_{min} / E_{cp} | E_{min} / E_{max} |
|---------------|----------------|----------------|--------------------|---------------------|
| 31 | 11 | 74 | 0.344 | 0.143 |