



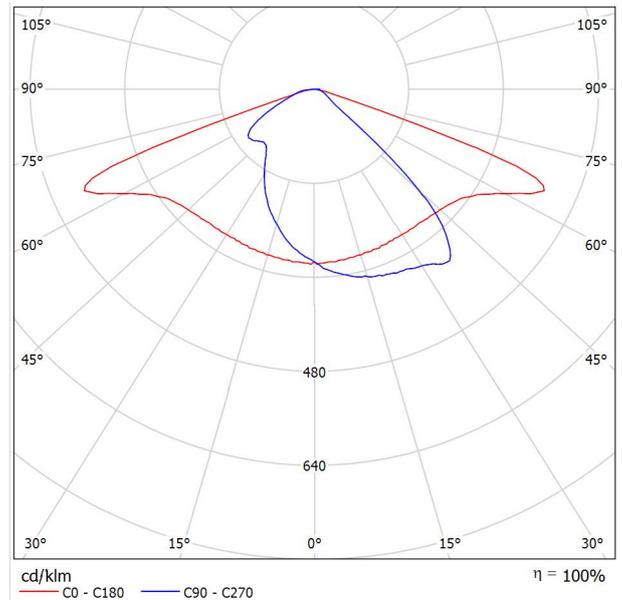
ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

ООО "ЛидерЛайт MAG.3-215-248 (4000,5000,6000K) Уличные и магистральные светодиодные светильники / Паспорт светильника

Место выхода света 1:

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 44 79 97 100 100

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

ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс A2 / Данные компоновки

Профиль дороги

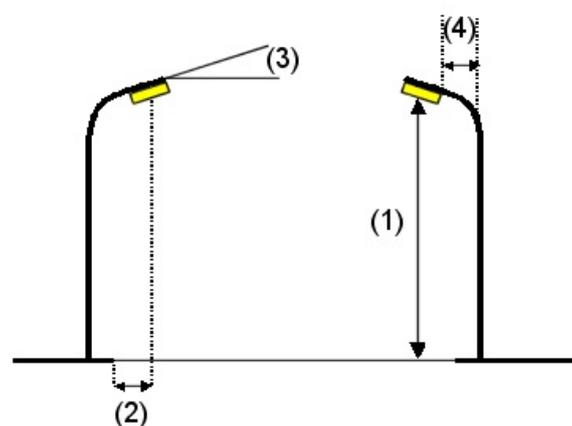
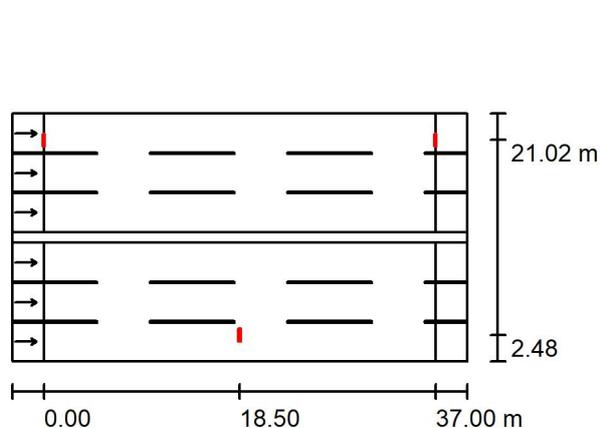
Проезжая часть 2 (Ширина: 11.250 м, Число полос движения: 3, Покрытие: R3, q0: 0.070)

Сред. полоса 1 (Ширина: 1.000 м, Высота: 0.100 м)

Проезжая часть 1 (Ширина: 11.250 м, Число полос движения: 3, Покрытие: R3, q0: 0.070)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

Структуры светильников



Светильник:	ООО "ЛидерЛайт MAG.3-215-248 (4000,5000,6000К) Уличные и магистральные светодиодные светильники	
Световой поток (Светильник):	27000 lm	Наибольшие значения силы света
Световой поток (Лампы):	27000 lm	при 354
Мощность светильников:	208.0 W	70°: cd/klm
Расположение:	со смещением по обе стороны	при 80°: 35 cd/klm
Расстояние между мачтами:	37.000 m	при 90°: 11 cd/klm
Монтажная высота (1):	12.101 m	В во всех направлениях, которые образуют
Высота световых точек:	12.002 m	указанный угол с нижней вертикалью в
Вылет (2):	2.500 m	инсталлированных и готовых к работе
Наклон консоли (3):	10.0 °	светильниках.
Длина консоли (4):	3.482 m	Компоновка отвечает классу силы
		света G3.
		Компоновка отвечает классу
		индекса ослепления D.4.



ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс А2 / Светотехнические результаты



Коэффициент эксплуатации: 0.67

Масштаб 1:308

Список критериальных полей

- 1 Критериальное поле Проезжая часть 1
Длина: 37.000 m, Ширина: 11.250 m
Растр: 13 x 9 Точки
Участвующие элементы дороги: Проезжая часть 1.
Покрытие: R3, q0: 0.070
Выбранный класс освещенности: ME2

(Все фотометрические условия соблюдены.)

	L_{cp} [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
Фактические расчетные значения:	1.61	0.66	0.77	5	0.80
Фактические значения согласно классу:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10	≥ 0.50
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓	✓



ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс A2 / Светотехнические результаты

Список критериальных полей

- 2 Критериальное поле Проезжая часть 2
Длина: 37.000 м, Ширина: 11.250 м
Растр: 13 x 9 Точки
Участвующие элементы дороги: Проезжая часть 2.
Покрытие: R3, q0: 0.070
Выбранный класс освещенности: ME2

(Все фотометрические условия соблюдены.)

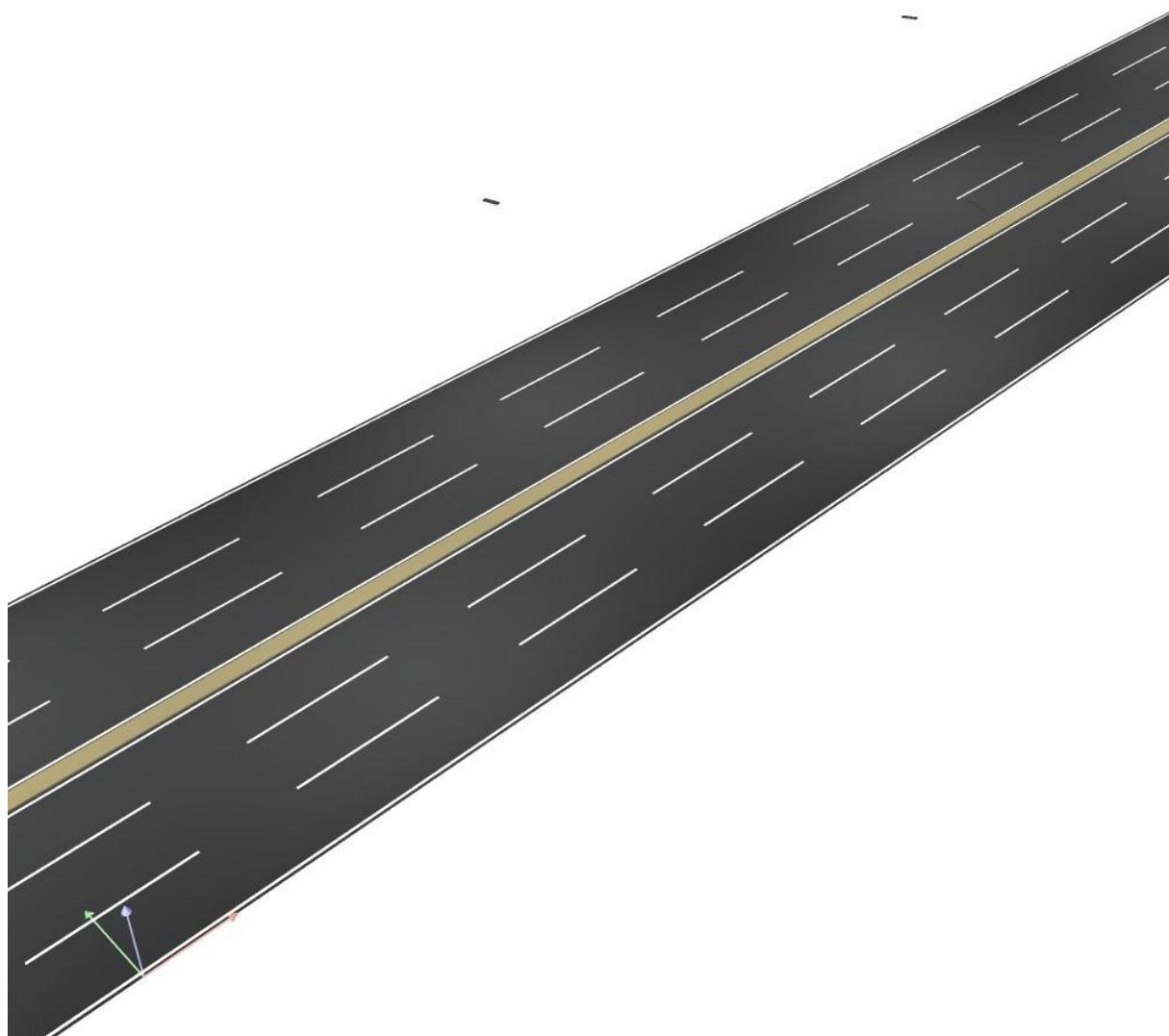
	L_{cp} [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
Фактические расчетные значения:	1.61	0.63	0.76	7	0.80
Фактические значения согласно классу:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10	≥ 0.50
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓	✓



ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс А2 / 3D - визуализация

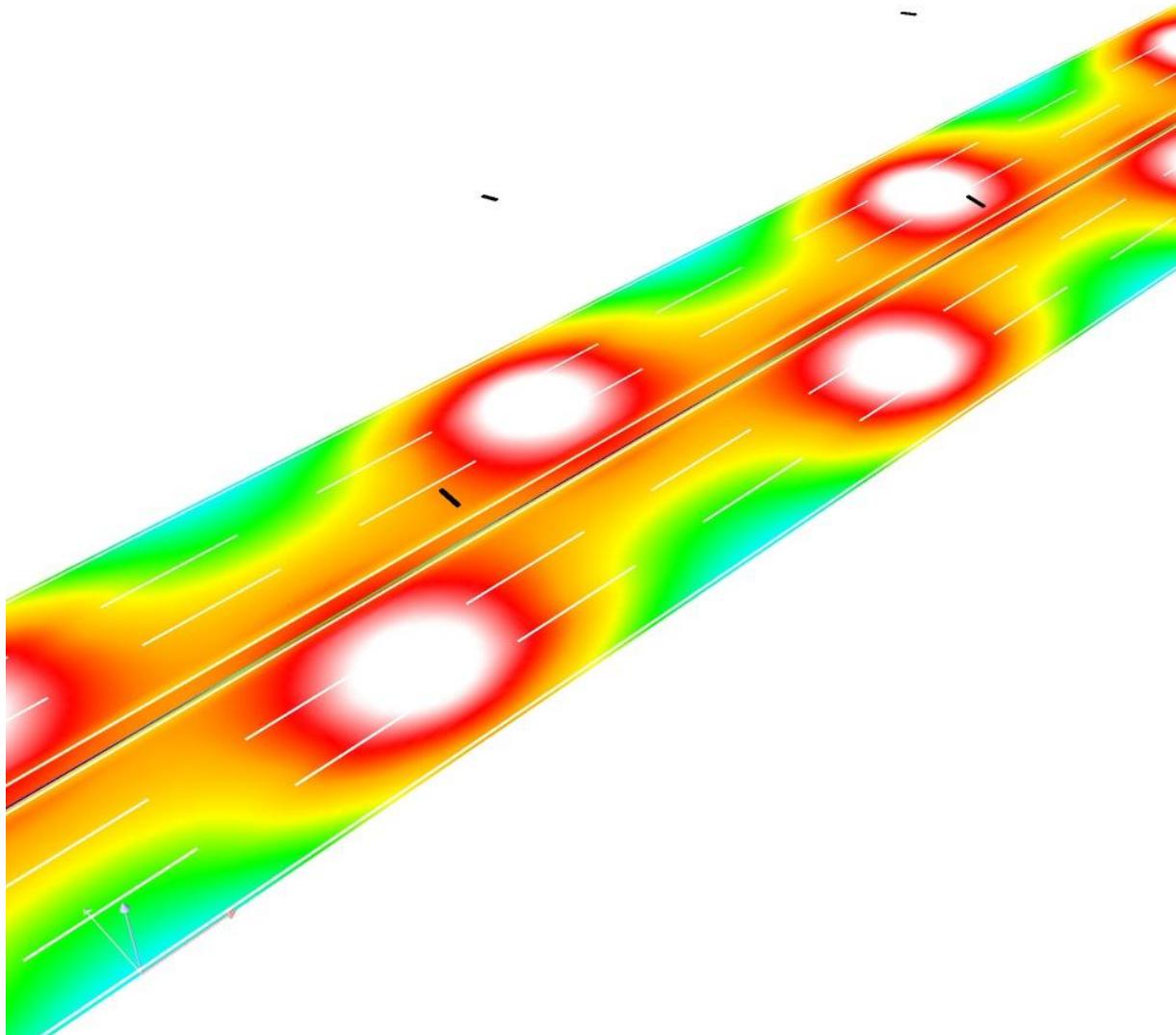




ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс А2 / Фиктивные цвета - визуализация



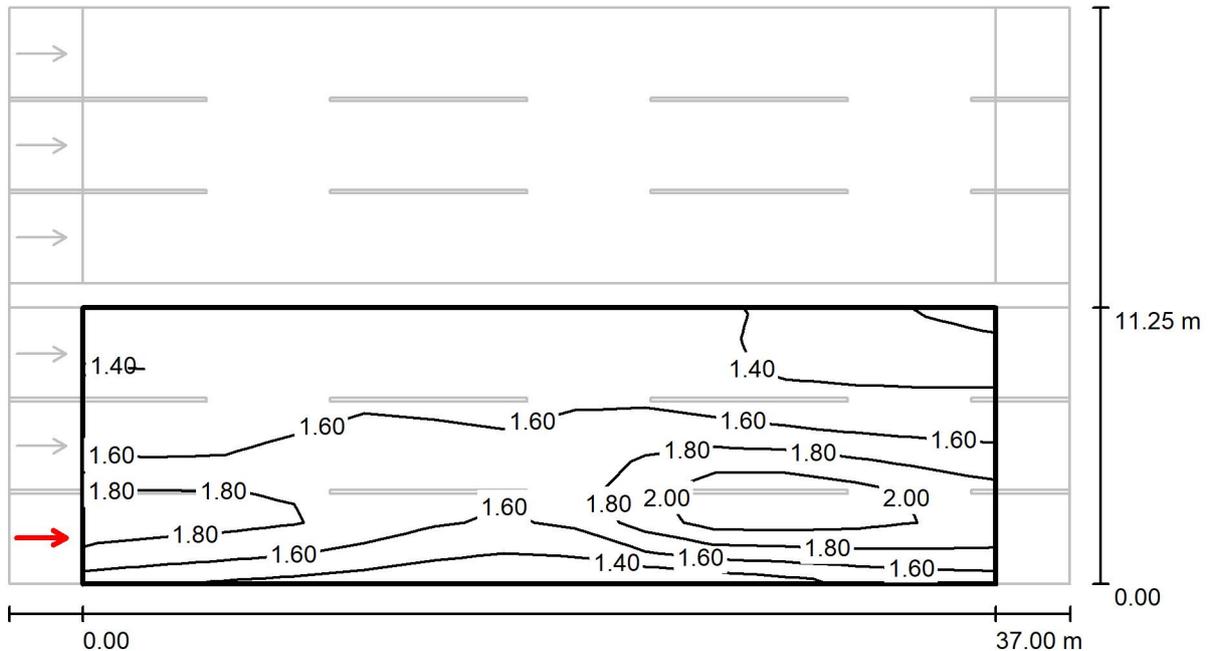
0 5 10 15 20 25 30 35 40 lx



ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс А2 / Критериальное поле Проезжая часть 1 /
Наблюдатель 1 / Изолинии (L)



Значения в Candela/m², Масштаб 1 : 308

Растр: 13 x 9 Точки
Позиция наблюдателя: (-60.000 m, 1.875 m, 1.500 m)
Покрытие: R3, q0: 0.070

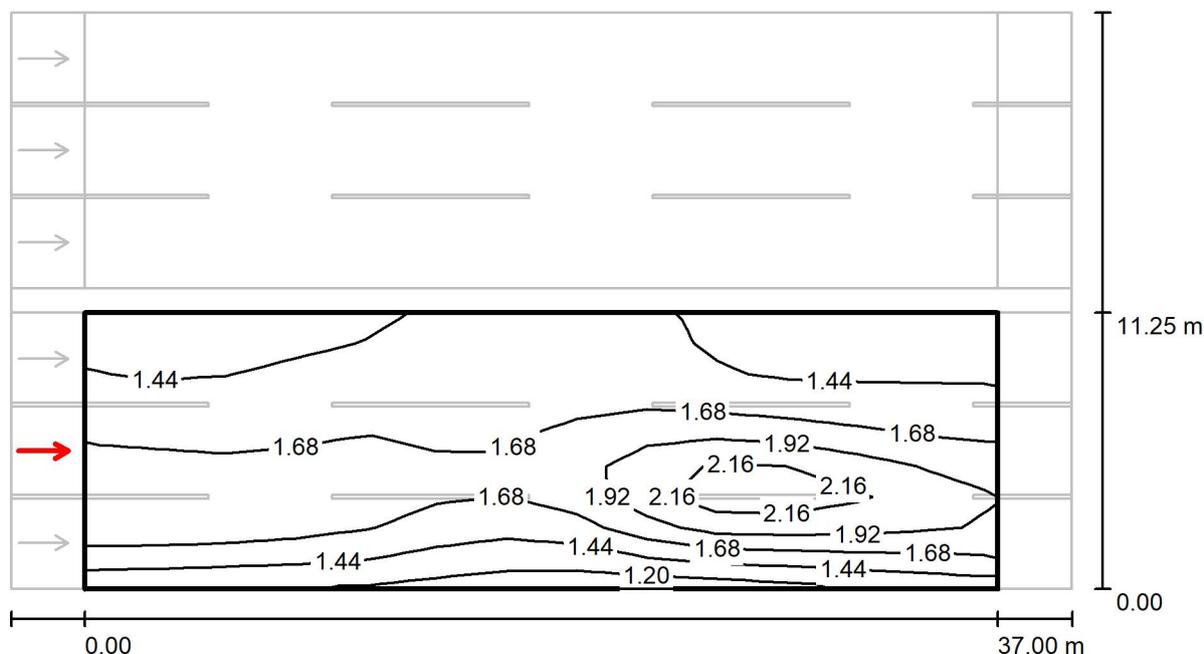
	L_{cp} [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Фактические расчетные значения:	1.61	0.79	0.77	4
Фактические значения согласно классу ME2:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓



ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

**Шестиполосная дорога, класс А2 / Критериальное поле Проезжая часть 1 /
Наблюдатель 2 / Изолинии (L)**



Значения в Candela/m², Масштаб 1 : 308

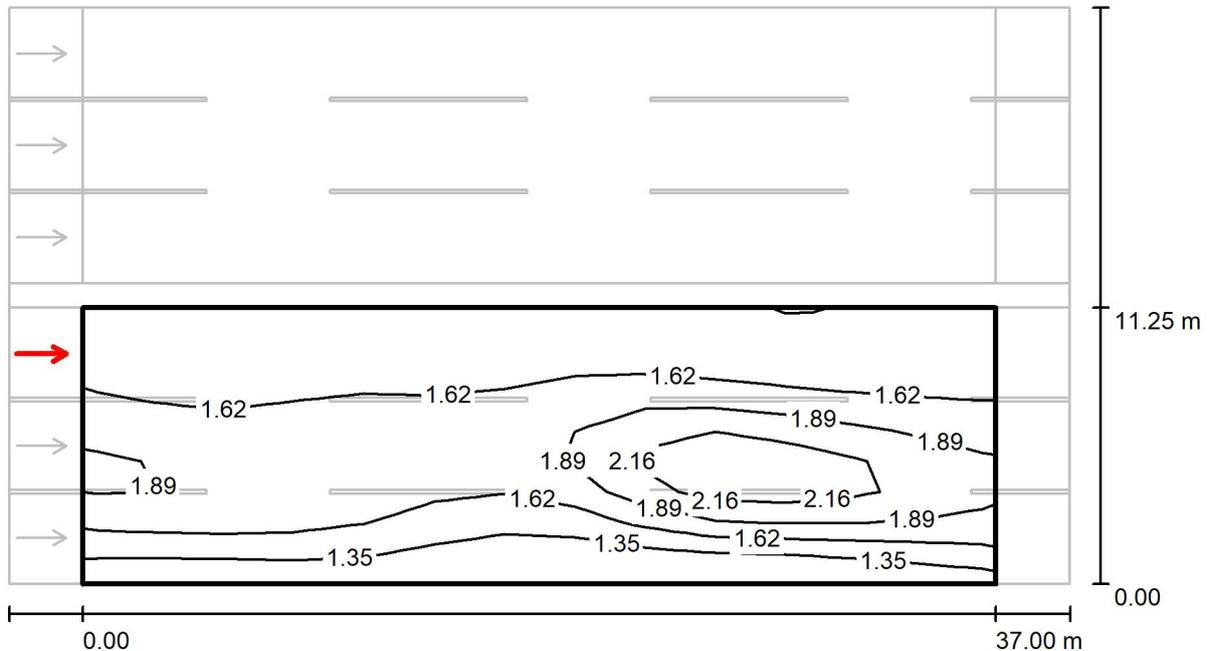
Растр: 13 x 9 Точки
Позиция наблюдателя: (-60.000 m, 5.625 m, 1.500 m)
Покрытие: R3, q0: 0.070

	L_{cp} [cd/m²]	U0	UI	TI [%]
Фактические расчетные значения:	1.63	0.72	0.80	5
Фактические значения согласно классу ME2:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓

ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс A2 / Критериальное поле Проезжая часть 1 /
Наблюдатель 3 / Изолинии (L)



Значения в Candela/m², Масштаб 1 : 308

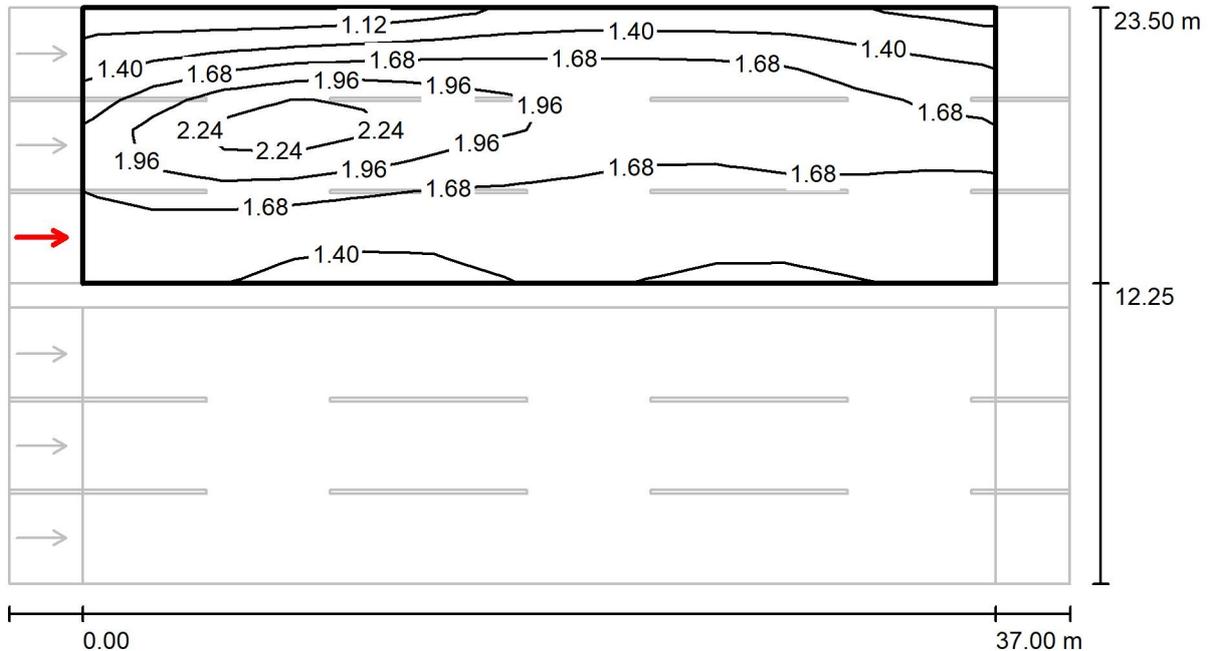
Растр: 13 x 9 Точки
Позиция наблюдателя: (-60.000 m, 9.375 m, 1.500 m)
Покрытие: R3, q0: 0.070

	L_{cp} [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Фактические расчетные значения:	1.64	0.66	0.93	4
Фактические значения согласно классу ME2:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓

ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс А2 / Критериальное поле Проезжая часть 2 / Наблюдатель 4 / Изолинии (L)



Значения в Candela/m², Масштаб 1 : 308

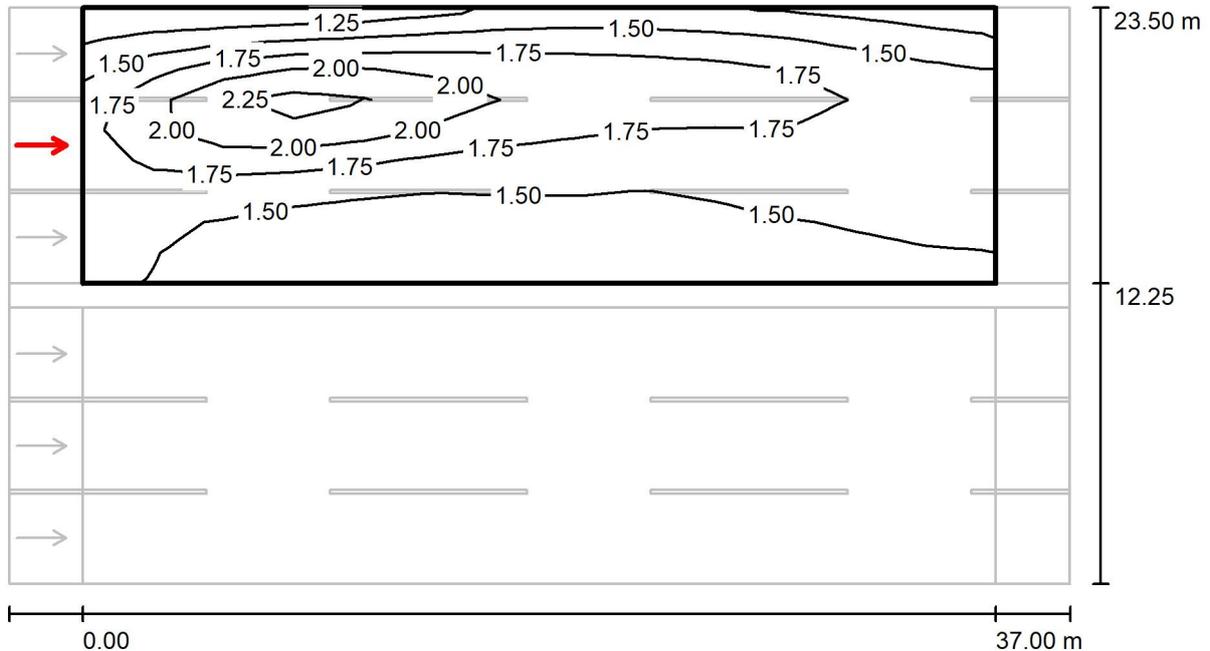
Растр: 13 x 9 Точки
Позиция наблюдателя: (-60.000 m, 14.125 m, 1.500 m)
Покрытие: R3, q0: 0.070

	L_{cp} [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Фактические расчетные значения:	1.64	0.63	0.92	4
Фактические значения согласно классу ME2:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓

ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

Шестиполосная дорога, класс А2 / Критериальное поле Проезжая часть 2 / Наблюдатель 5 / Изолинии (L)



Значения в Candela/m², Масштаб 1 : 308

Растр: 13 x 9 Точки
Позиция наблюдателя: (-60.000 m, 17.875 m, 1.500 m)
Покрытие: R3, q0: 0.070

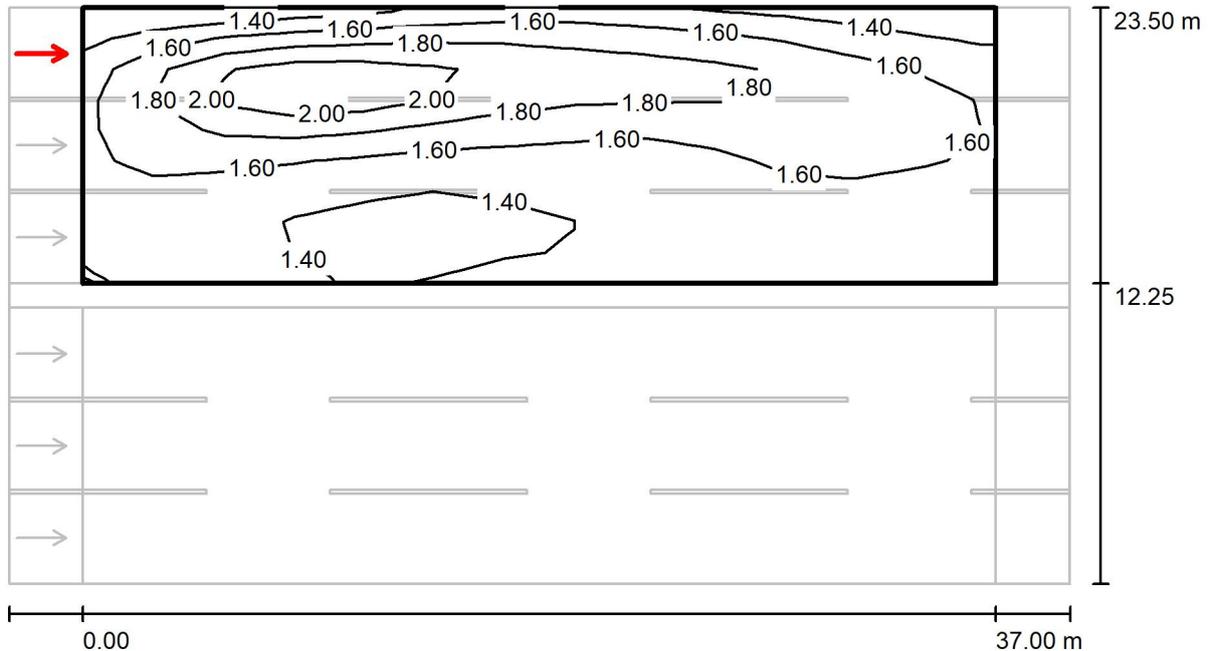
	L_{cp} [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
Фактические расчетные значения:	1.63	0.70	0.79	7
Фактические значения согласно классу ME2:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓



ТОП-СВЕТ
www.top-svet.ru
Московская область, город Фрязино

Оператор Кряжев Алексей
Телефон 8 495 788-83-85
Факс
Электронная почта info@top-svet.ru

**Шестиполосная дорога, класс А2 / Критериальное поле Проезжая часть 2 /
Наблюдатель 6 / Изолинии (L)**



Значения в Candela/m², Масштаб 1 : 308

Растр: 13 x 9 Точки
Позиция наблюдателя: (-60.000 m, 21.625 m, 1.500 m)
Покрытие: R3, q0: 0.070

	L_{cp} [cd/m²]	U0	UI	TI [%]
Фактические расчетные значения:	1.61	0.80	0.76	5
Фактические значения согласно классу ME2:	≥ 1.50	≥ 0.40	≥ 0.70	≤ 10
Выполняется/не выполняется:	✓	✓	✓	✓