

IEK Lighting LDKU0-1002-030-5000-K03 Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK 1xLDKU0-1002-030-5000-K03 /
IEK Lighting - Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK (1xLDKU0-1002-030-5000-K03)

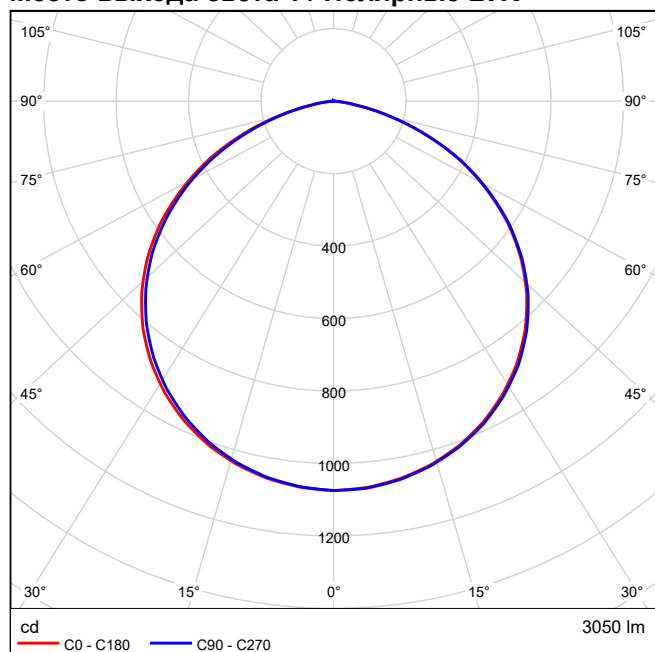
IEK Lighting LDKU0-1002-030-5000-K03 Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK 1xLDKU0-1002-030-5000-K03



Предназначены для наружного освещения таких объектов как: дороги со средней и низкой интенсивностью движения, парки и прогулочные дорожки, придворные территории, площади, автостоянки.

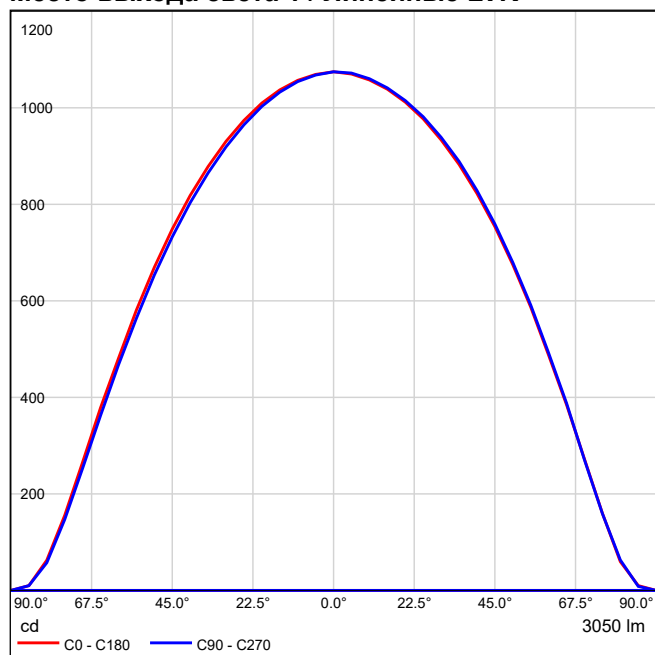
Абсолютная фотометрия
Световой поток от светильников: 3050 lm
Мощность: 30.0 W
Светоотдача: 101.7 lm/W

Место выхода света 1 / Полярные LVK



IEK Lighting LDKU0-1002-030-5000-K03 Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK 1xLDKU0-1002-030-5000-K03 / IEK Lighting - Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK (1xLDKU0-1002-030-5000-K03)

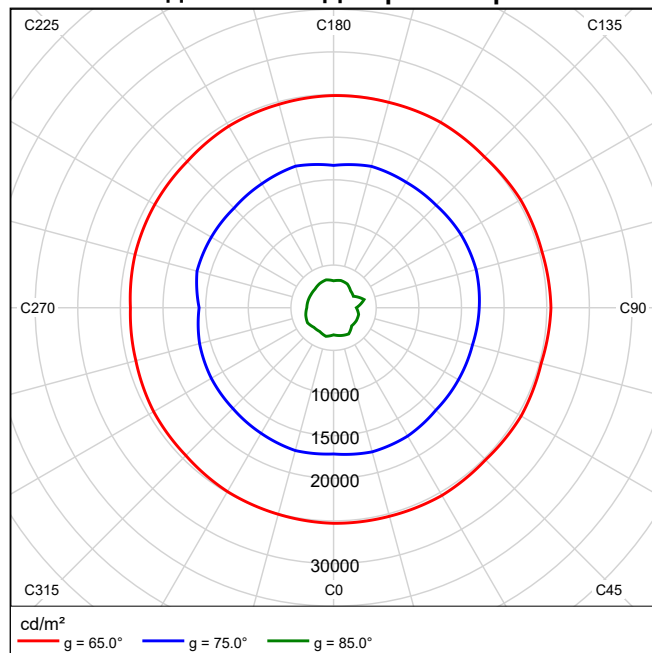
Место выхода света 1 / Линейные LVK



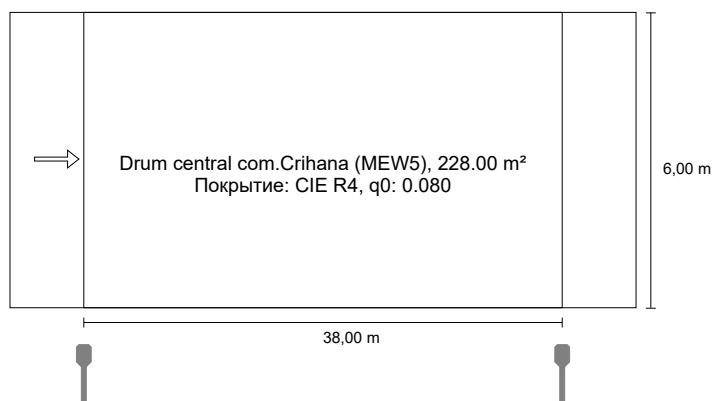
Невозможно создать коническую диаграмму, так как светораспределение несимметричное.

IEK Lighting LDKU0-1002-030-5000-K03 Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK 1xLDKU0-1002-030-5000-K03 / IEK Lighting - Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65 серый IEK (1xLDKU0-1002-030-5000-K03)

Место выхода света 1 / Диаграмма яркости



Drum central com.Crihana по EN 13201:2004



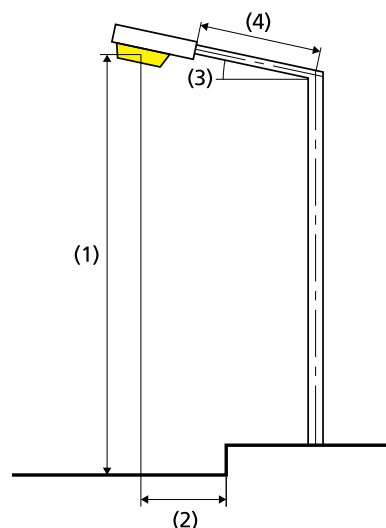
Результаты для полей оценки
Коэффициент эксплуатации: 0.67

Drum central com.Crihana (MEW5)

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.86	* 0.14	* 0.22

* Для сведения; не входит в оценку

IEK Lighting LDKU0-1002-030-5000-K03
Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65
серый IEK



Лампа:	1xLDKU0-1002-030-5000-K03
Световой поток (светильник):	3050.02 lm
Световой поток (лампа):	3050.00 lm
Мощность светильников:	30.0 W
W/km:	780.0
Расположение:	односторонне вниз
Расстояние между мачтами:	38.000 m
Наклон консоли (3):	15.0°
Длина консоли (4):	1.000 m
Высота световых точек (1):	6.900 m
Свес световой точки (2):	-1.000 m

ULR:	0.01
ULOR:	0.01
Наибольшие значения силы света	
при 70°:	194 cd/klm
при 80°:	127 cd/klm
при 90°:	52.2 cd/klm
Класс интенсивности света:	/

В во всех направлениях, которые образуют указанный угол с нижней вертикалью в инсталлированных и готовых к работе светильниках.

Компоновка отвечает классу индекса ослепления D.2

Drum central com.Crihana (MEW5)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

Растр: 13 x 3 Точки

Выбранный класс освещенности: MEW5

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.86	* 0.14	* 0.22

* Для сведения; не входит в оценку

Участвующие наблюдатели (1):

Наблюдатель	Позиция [m]	Lcp [cd/m²]	Uo	TI [%] ≤ 15
Наблюдатель 1	(-60.000, 3.000, 1.500)	0.14	0.22	4

Drum central com.Crihana: Альтернатива 1 / Drum central com.Crihana (MEW5) / Таблица

Drum central com.Crihana (MEW5)

Горизонтальная освещенность [lx]

5.250	5.27	3.71	2.11	1.13	0.62	0.40	0.33	0.39	0.62	1.12	2.10	3.70	5.27
3.750	7.55	4.95	2.58	1.28	0.66	0.41	0.33	0.40	0.66	1.27	2.57	4.94	7.55
2.250	10.3	6.28	3.00	1.38	0.68	0.41	0.33	0.40	0.68	1.37	2.98	6.25	10.3
0.750	12.7	7.27	3.25	1.42	0.68	0.39	0.31	0.39	0.67	1.41	3.23	7.25	12.7
m	1.462	4.385	7.308	10.231	13.154	16.077	19.000	21.923	24.846	27.769	30.692	33.615	36.538

Растр: 13 x 4 Точки

Ecp [lx]	Emin [lx]	Emax [lx]	g1	g2
3.04	0.31	12.7	0.103	0.025

Наблюдатель 1**Освещенность при сухой проезжей части [cd/m²]**

5.000	0.14	0.098	0.067	0.044	0.032	0.031	0.034	0.044	0.059	0.078	0.11	0.14	0.14
3.000	0.23	0.15	0.085	0.059	0.044	0.042	0.050	0.072	0.092	0.13	0.18	0.24	0.26
1.000	0.32	0.20	0.12	0.094	0.085	0.093	0.11	0.14	0.19	0.25	0.31	0.39	0.38
m	1.462	4.385	7.308	10.231	13.154	16.077	19.000	21.923	24.846	27.769	30.692	33.615	36.538

Растр: 13 x 3 Точки

Lcp [cd/m²]	Lmin [cd/m²]	Lmax [cd/m²]	g1	g2
0.14	0.031	0.39	0.223	0.077

Освещенность при новой лампе [cd/m²]

5.000	0.21	0.15	0.100	0.065	0.048	0.046	0.050	0.066	0.088	0.12	0.16	0.20	0.21
3.000	0.34	0.22	0.13	0.089	0.065	0.062	0.074	0.11	0.14	0.20	0.27	0.36	0.39
1.000	0.47	0.30	0.18	0.14	0.13	0.14	0.17	0.22	0.28	0.37	0.46	0.59	0.57
m	1.462	4.385	7.308	10.231	13.154	16.077	19.000	21.923	24.846	27.769	30.692	33.615	36.538

Растр: 13 x 3 Точки

Lcp [cd/m²]	Lmin [cd/m²]	Lmax [cd/m²]	g1	g2
0.20	0.046	0.59	0.223	0.077

Drum central com.Crihana (MEW5)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

Растр: 13 x 3 Точки

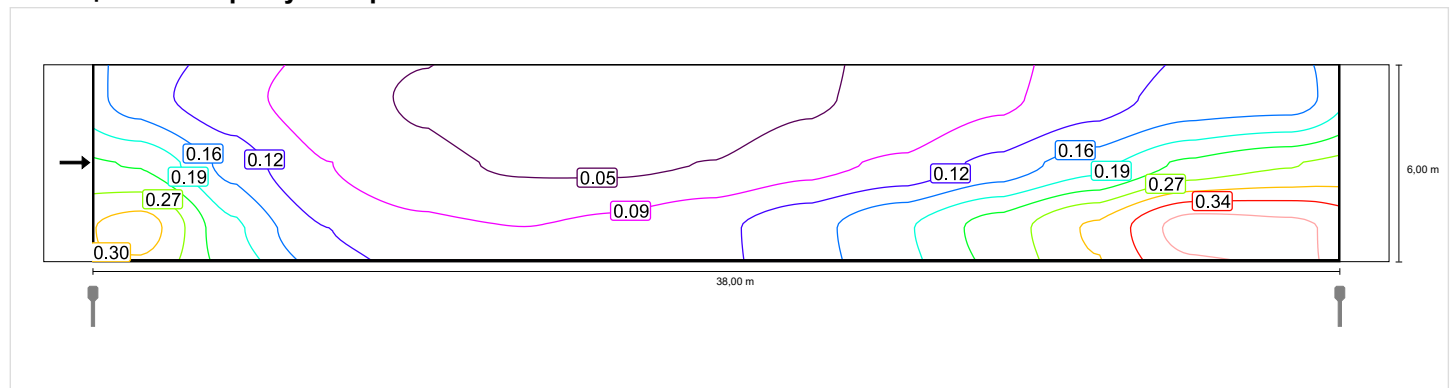
Выбранный класс освещенности: MEW5

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.86	* 0.14	* 0.22

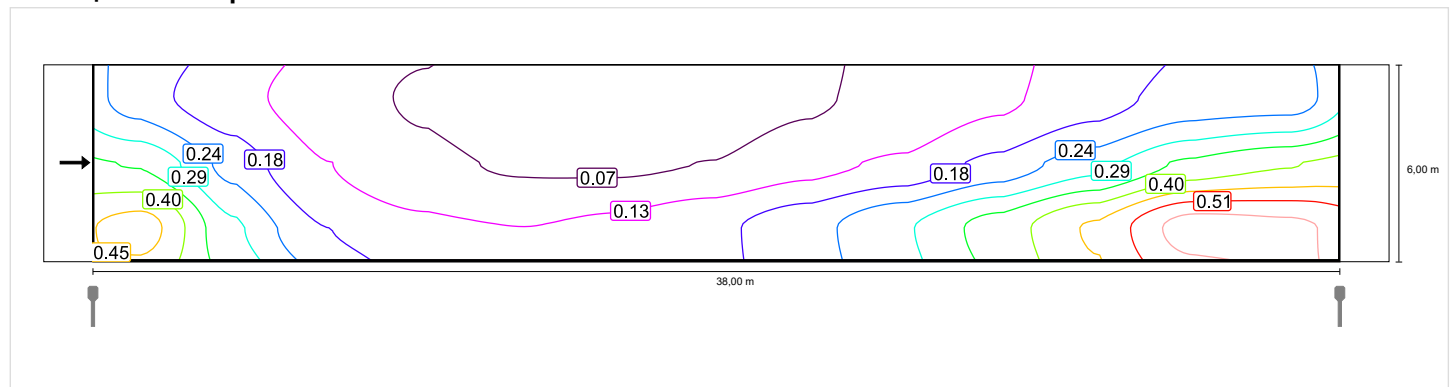
* Для сведения; не входит в оценку

Наблюдатель 1

Освещенность при сухой проезжей части



Освещенность при новой лампе



Drum central com.Crihana (MEW5)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

Растр: 13 x 3 Точки

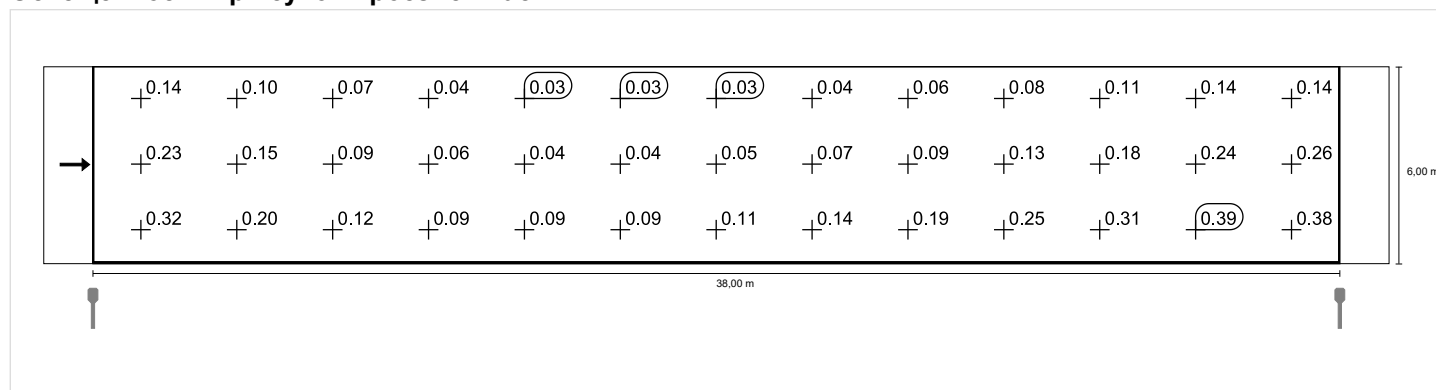
Выбранный класс освещенности: MEW5

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.86	* 0.14	* 0.22

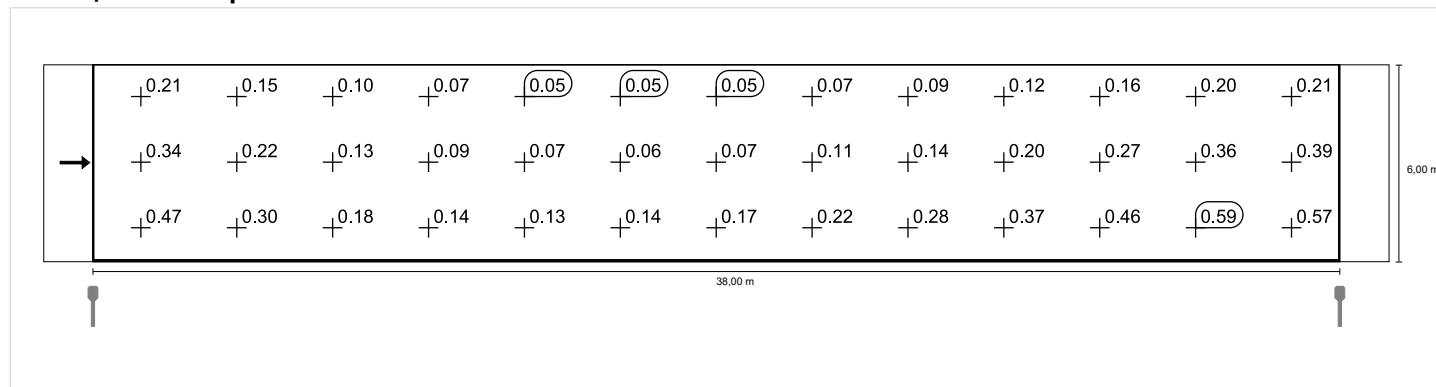
* Для сведения; не входит в оценку

Наблюдатель 1

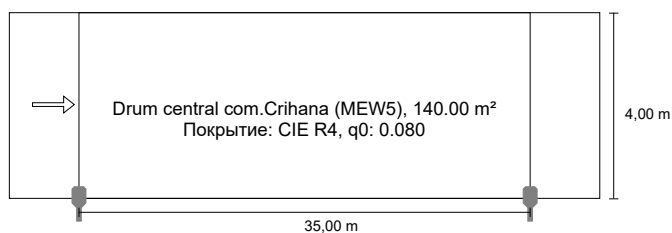
Освещенность при сухой проезжей части



Освещенность при новой лампе



Drum Secundar com.Crihana po EN 13201:2004



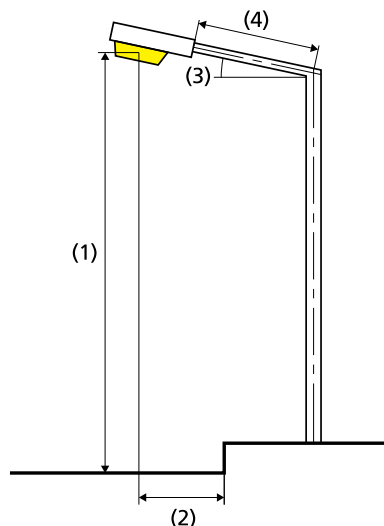
Результаты для полей оценки
Коэффициент эксплуатации: 0.67

Drum Secundar com.Crihana (MEW5)

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.84	* 0.21	* 0.23

* Для сведения; не входит в оценку

IEK Lighting LDKU0-1002-030-5000-K03
Светильник LED ДКУ 1002-30Д 5000 К IP65
серый IEK



Лампа:	1xLDKU0-1002-030-5000-K03
Световой поток (светильник):	3050.02 lm
Световой поток (лампа):	3050.00 lm
Мощность светильников:	30.0 W
W/km:	870.0
Расположение:	односторонне вниз
Расстояние между мачтами:	35.000 m
Наклон консоли (3):	10.0°
Длина консоли (4):	0.500 m
Высота световых точек (1):	6.700 m
Свес световой точки (2):	0.000 m

ULR:	0.00
ULOR:	0.00
Наибольшие значения силы света	
при 70°:	161 cd/klm
при 80°:	88.7 cd/klm
при 90°:	20.7 cd/klm
Класс интенсивности света:	G.2

В во всех направлениях, которые образуют указанный угол с нижней вертикалью в установленных и готовых к работе светильниках.

Компоновка отвечает классу индекса ослепления D.2

Drum Secundar com.Crihana (MEW5)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

Растр: 12 x 3 Точки

Выбранный класс освещенности: MEW5

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.84	* 0.21	* 0.23

* Для сведения; не входит в оценку

Участвующие наблюдатели (1):

Наблюдатель	Позиция [m]	Lcp [cd/m²]	Uo	TI [%] ≤ 15
Наблюдатель 1	(-60.000, 2.000, 1.500)	0.21	0.23	4

Drum Secundar com.Crihana: Альтернатива 2 / Drum Secundar com.Crihana (MEW5) / Таблица

Drum Secundar com.Crihana (MEW5)

Горизонтальная освещенность [lx]

3.333	10.3	6.19	2.91	1.33	0.68	0.44	0.44	0.67	1.32	2.89	6.16	10.3
2.000	12.9	7.29	3.21	1.40	0.69	0.44	0.44	0.68	1.39	3.19	7.26	12.9
0.667	14.4	7.82	3.31	1.40	0.67	0.43	0.42	0.67	1.39	3.29	7.79	14.4
m	1.458	4.375	7.292	10.208	13.125	16.042	18.958	21.875	24.792	27.708	30.625	33.542

Растр: 12 x 3 Точки

Ecp [lx]	Emin [lx]	Emax [lx]	g1	g2
4.20	0.42	14.4	0.101	0.030

Наблюдатель 1**Освещенность при сухой проезжей части [cd/m²]**

3.333	0.26	0.16	0.092	0.063	0.050	0.055	0.077	0.10	0.15	0.20	0.28	0.31
2.000	0.32	0.20	0.12	0.088	0.083	0.097	0.13	0.17	0.23	0.30	0.40	0.40
0.667	0.37	0.23	0.15	0.12	0.13	0.15	0.20	0.26	0.33	0.44	0.50	0.50
m	1.458	4.375	7.292	10.208	13.125	16.042	18.958	21.875	24.792	27.708	30.625	33.542

Растр: 12 x 3 Точки

Lcp [cd/m ²]	Lmin [cd/m ²]	Lmax [cd/m ²]	g1	g2
0.21	0.050	0.50	0.234	0.099

Освещенность при новой лампе [cd/m²]

3.333	0.38	0.24	0.14	0.093	0.075	0.082	0.11	0.15	0.22	0.31	0.41	0.46
2.000	0.48	0.30	0.17	0.13	0.12	0.14	0.19	0.26	0.35	0.45	0.59	0.59
0.667	0.55	0.34	0.22	0.18	0.19	0.23	0.30	0.39	0.50	0.66	0.75	0.75
m	1.458	4.375	7.292	10.208	13.125	16.042	18.958	21.875	24.792	27.708	30.625	33.542

Растр: 12 x 3 Точки

Lcp [cd/m ²]	Lmin [cd/m ²]	Lmax [cd/m ²]	g1	g2
0.32	0.075	0.75	0.234	0.099

Drum Secundar com.Crihana: Альтернатива 2 / Drum Secundar com.Crihana (MEW5) / Изолинии

Drum Secundar com.Crihana (MEW5)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

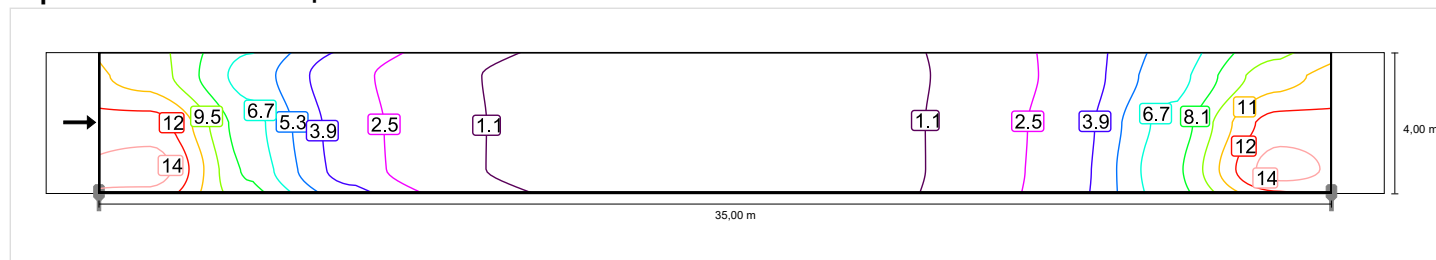
Растр: 12 x 3 Точки

Выбранный класс освещенности: MEW5

Ti [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.84	* 0.21	* 0.23

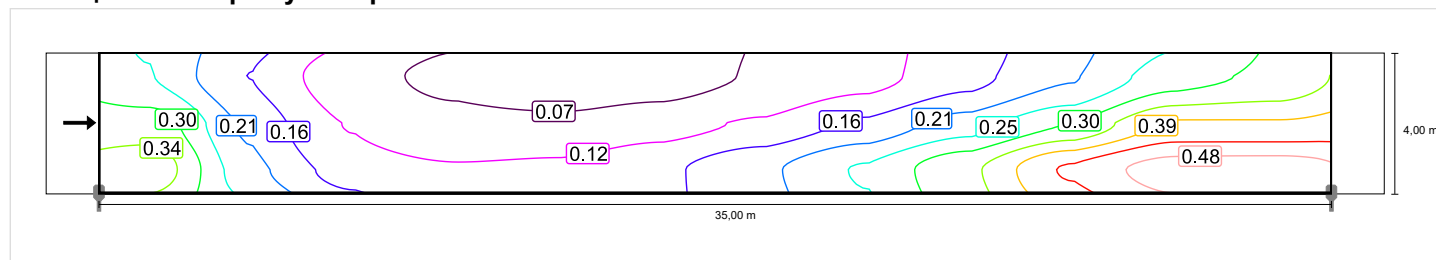
* Для сведения; не входит в оценку

Горизонтальная освещенность

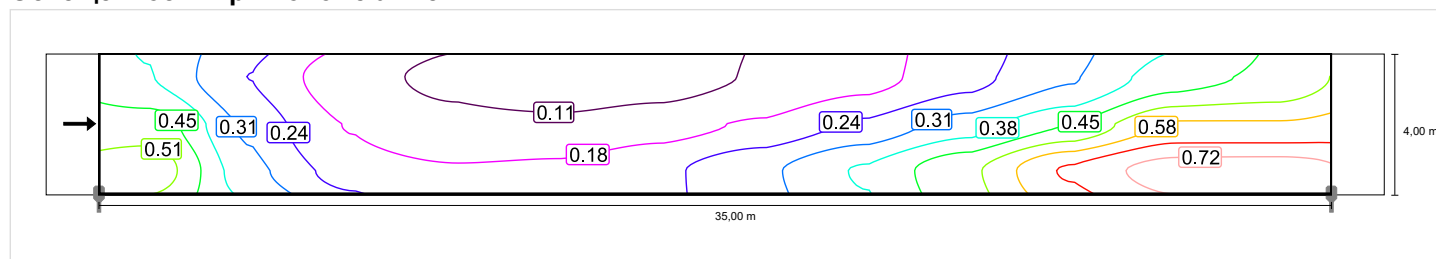


Наблюдатель 1

Освещенность при сухой проезжей части



Освещенность при новой лампе



Drum Secundar com.Crihana (MEW5)

Коэффициент эксплуатации: 0.67

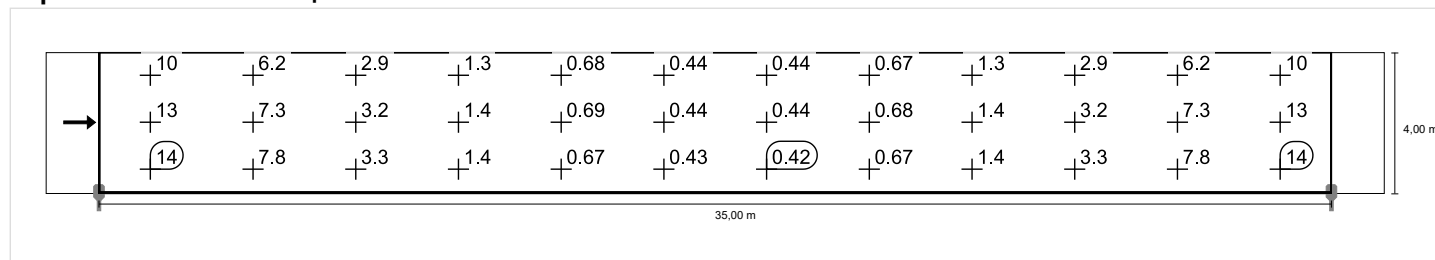
Растр: 12 x 3 Точки

Выбранный класс освещенности: MEW5

TI [%] ≤ 15	SR ≥ 0.50	Lcp [cd/m²]	Uo
✓ 4	✓ 0.84	* 0.21	* 0.23

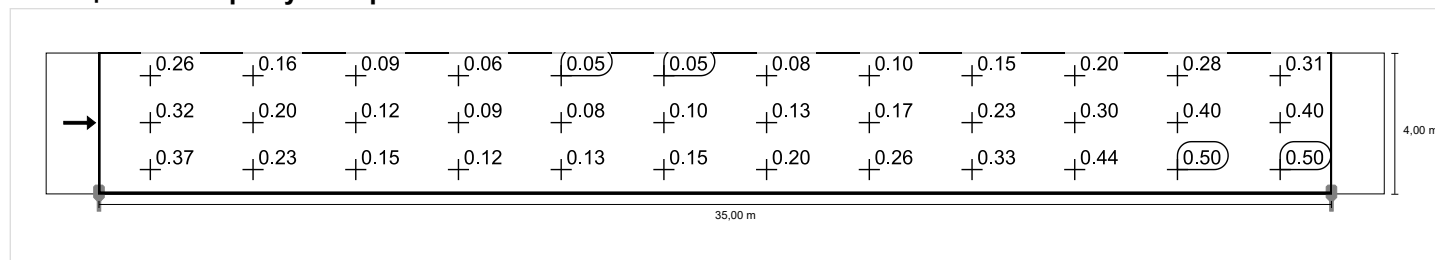
* Для сведения; не входит в оценку

Горизонтальная освещенность



Наблюдатель 1

Освещенность при сухой проезжей части



Освещенность при новой лампе

