

НО школа

Наружное освещение территории школы с дошкольным отделением

Partner for Contact:

Order No.:

Company:

Customer No.:



Телефон
Факс
Электронная почта

Оглавление

Титульный лист проекта	1
Оглавление	2
Ведомость светильников	3
Diode-System.com DS-Street-50 - 120 градусов Светильник светодиодны...	
Паспорт светильника	4
Diode-System.com DS-Street-50(55) Светильник светодиодный IP67, уни...	
Паспорт светильника	5
СП ЗАО "Амира СКУ 33 LED-90	
Паспорт светильника	6
Diode-System.com DS-Street-400(55) Светильник светодиодный IP67, ун...	
Паспорт светильника	7
Наружная сцена 1	
Данные компоновки	8
Ведомость светильников	9
Расчетные поверхности (обзор результатов)	10

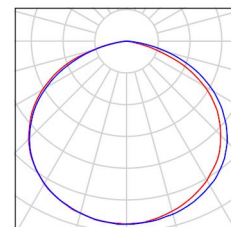
школа п.Осельки" / Ведомость светильников

2 Шт.

Diode-System.com DS-Street-50 - 120 градусов
Светильник светодиодный для наружного и внутреннего освещения, IP67, без вторичной оптики

№ изделия: DS-Street-50 - 120 градусов
Световой поток (Светильник): 5793 lm
Световой поток (Лампы): 6500 lm
Мощность светильников: 50.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 46 79 97 100 89
Комплектация: 15 x LED 15*3,3W KCC
приведена в абсолютных величинах кд. Поток светильника ниже потока светодиодов за счет потерь на рассеивателе/линзах и тепловых потерь. (Поправочный коэффициент 1.000).

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

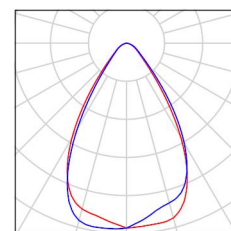


4 Шт.

Diode-System.com DS-Street-50(55)
Светильник светодиодный IP67, универсальный, с оптикой 55 градусов
№ изделия: DS-Street-50(55)

Световой поток (Светильник): 5934 lm
Световой поток (Лампы): 6500 lm
Мощность светильников: 50.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 82 95 99 100 91
Комплектация: 15 x LED 15*3.3W KCC
приведена в абсолютных величинах кд. Поток светильника ниже потока светодиодов за счет потерь на рассеивателе/линзах и тепловых потерь. (Поправочный коэффициент 1.000).

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

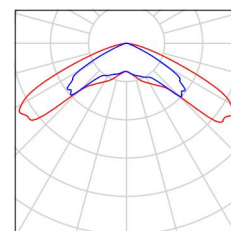


37 Шт.

СП ЗАО "Амира SKY 33 LED-90
№ изделия:

Световой поток (Светильник): 7163 lm
Световой поток (Лампы): 7163 lm
Мощность светильников: 1.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 25 76 98 100 100
Комплектация: 1 x По определению пользователя (Поправочный коэффициент 1.000).

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



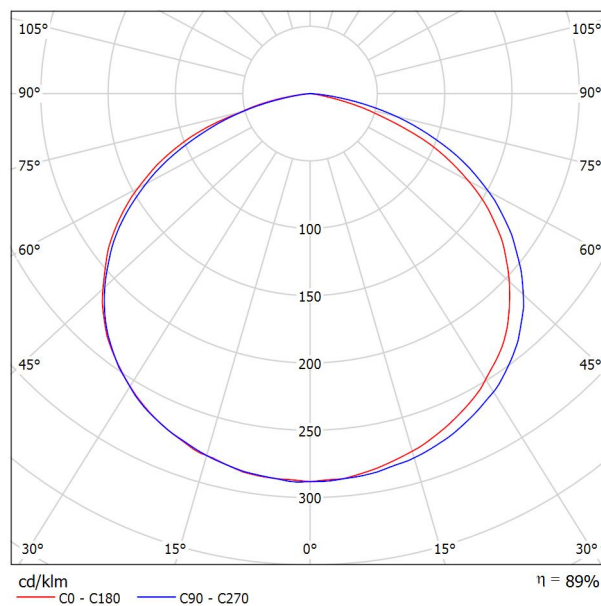


Телефон
Факс
Электронная почта

Diode-System.com DS-Street-50 - 120 градусов Светильник светодиодный для наружного и внутреннего освещения, IP67, без вторичной оптики / Паспорт светильника

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

Место выхода света 1:



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 46 79 97 100 89

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

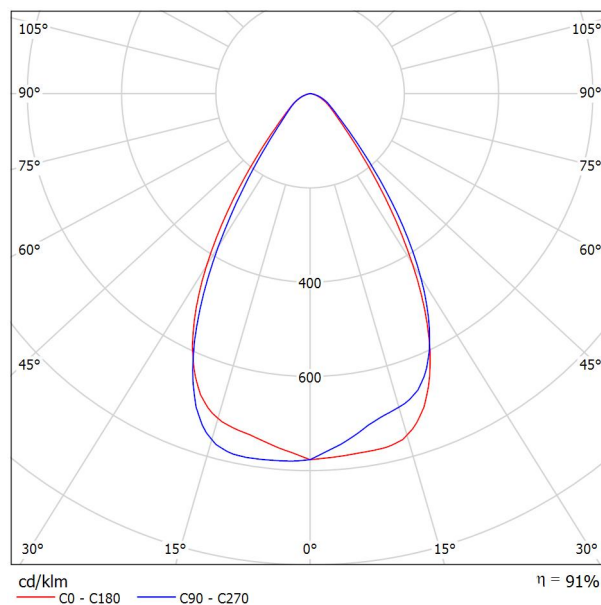


Телефон
Факс
Электронная почта

Diode-System.com DS-Street-50(55) Светильник светодиодный IP67, универсальный, с оптикой 55 градусов / Паспорт светильника

Место выхода света 1:

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 82 95 99 100 91

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

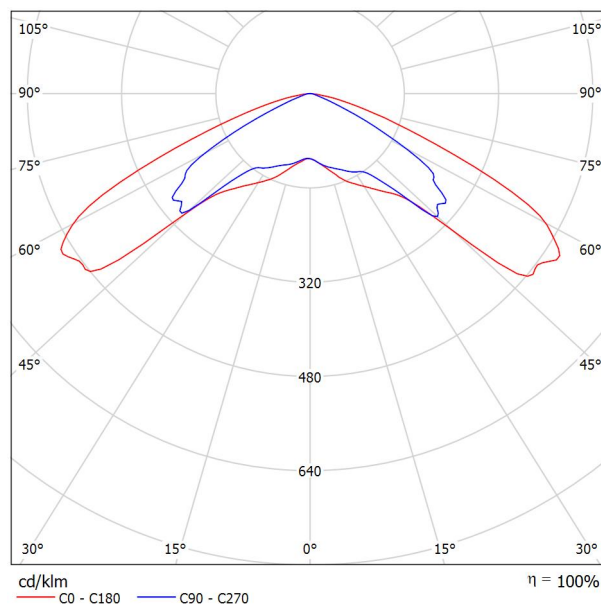


Телефон
Факс
Электронная почта

СП ЗАО "Амира СКУ 33 LED-90 / Паспорт светильника

Место выхода света 1:

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 25 76 98 100 100

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

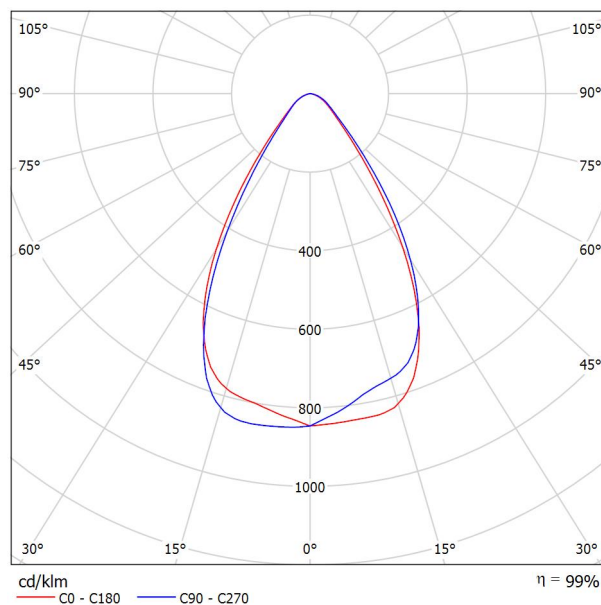


Телефон
Факс
Электронная почта

Diode-System.com DS-Street-400(55) Светильник светодиодный IP67, универсальный, с оптикой 55 градусов / Паспорт светильника

Место выхода света 1:

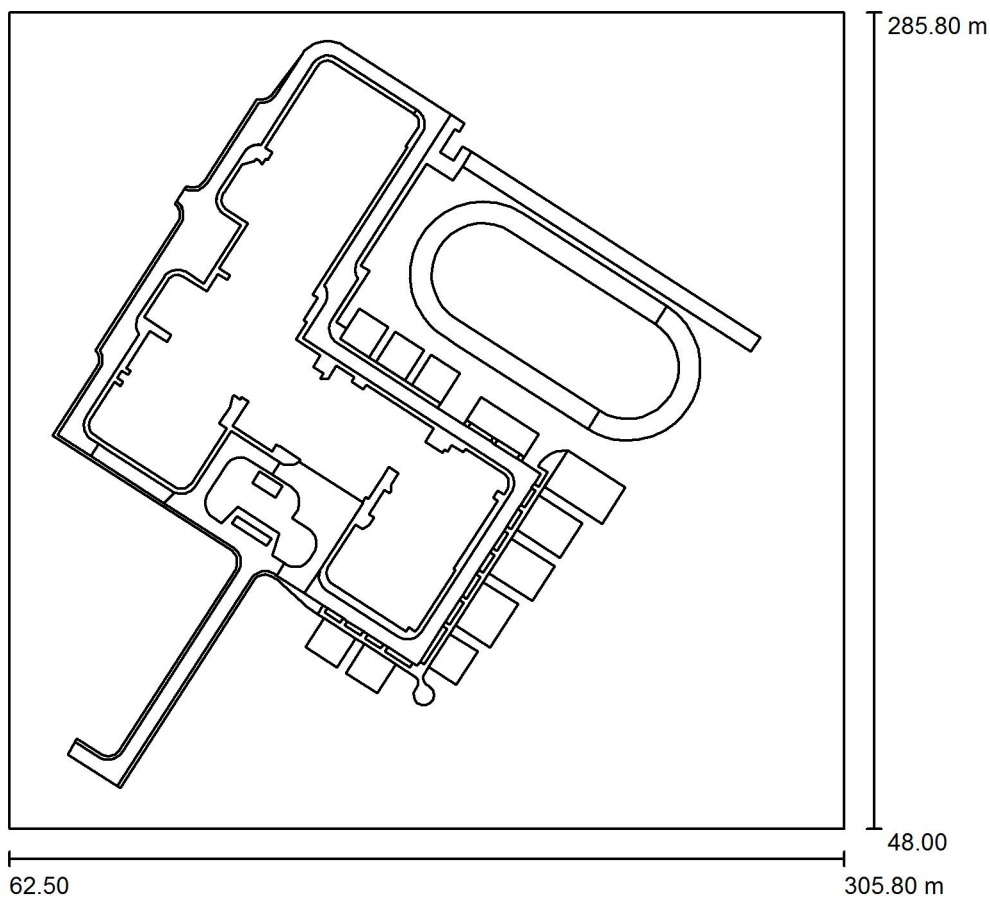
Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 82 95 99 100 99

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

Наружная сцена 1 / Данные компоновки



Коэффициент эксплуатации: 0.50, ULR (Upward Light Ratio): 2.0%

Масштаб 1:2205

Ведомость светильников

№	Шт.	Обозначение (Поправочный коэффициент)	Φ (Светильник) [lm]	Φ (Лампы) [lm]	P [W]
1	2	Diode-System.com DS-Street-50 - 120 градусов Светильник светодиодный для наружного и внутреннего освещения, IP67, без вторичной оптики (1.000)	5793	6500	50.0
2	4	Diode-System.com DS-Street-50(55) Светильник светодиодный IP67, универсальный, с оптикой 55 градусов (1.000)	5934	6500	50.0
3	37	СП ЗАО "Амира СКУ 33 LED-90 (1.000)	7163	7163	1.0
			Всего: 300362	Всего: 304042	337.0

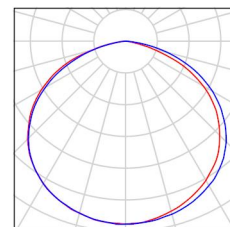
Наружная сцена 1 / Ведомость светильников

2 Шт.

Diode-System.com DS-Street-50 - 120 градусов
Светильник светодиодный для наружного и внутреннего освещения, IP67, без вторичной оптики

№ изделия: DS-Street-50 - 120 градусов
Световой поток (Светильник): 5793 lm
Световой поток (Лампы): 6500 lm
Мощность светильников: 50.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 46 79 97 100 89
Комплектация: 15 x LED 15*3,3W KCC
приведена в абсолютных величинах кд. Поток светильника ниже потока светодиодов за счет потерь на рассеивателе/линзах и тепловых потерь. (Поправочный коэффициент 1.000).

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

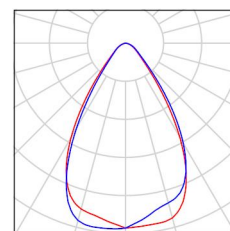


4 Шт.

Diode-System.com DS-Street-50(55)
Светильник светодиодный IP67, универсальный, с оптикой 55 градусов
№ изделия: DS-Street-50(55)

Световой поток (Светильник): 5934 lm
Световой поток (Лампы): 6500 lm
Мощность светильников: 50.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 82 95 99 100 91
Комплектация: 15 x LED 15*3.3W KCC
приведена в абсолютных величинах кд. Поток светильника ниже потока светодиодов за счет потерь на рассеивателе/линзах и тепловых потерь. (Поправочный коэффициент 1.000).

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.

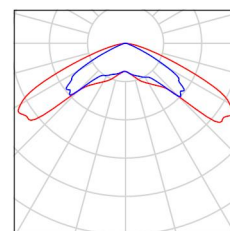


37 Шт.

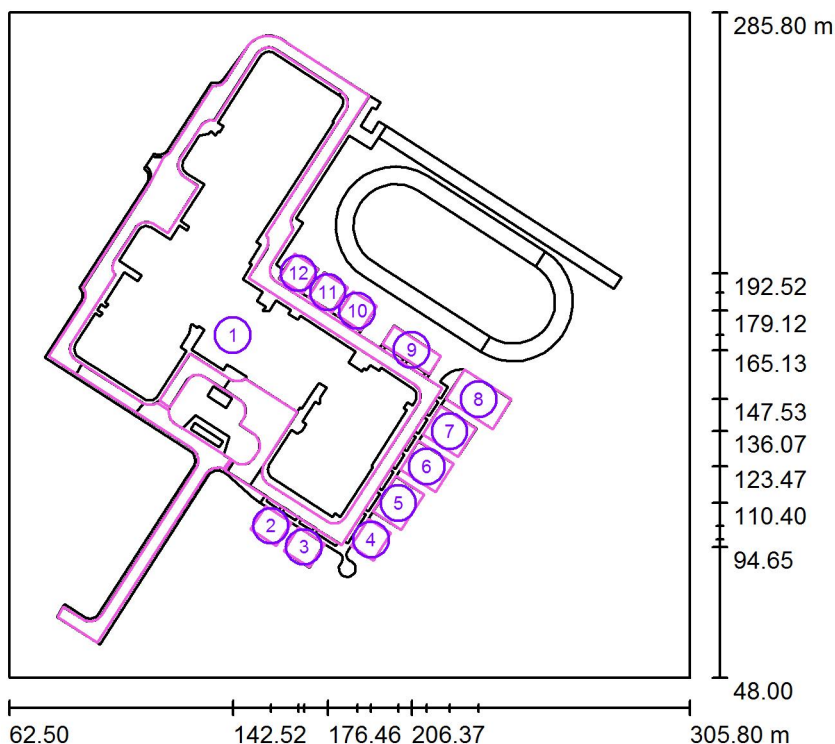
СП ЗАО "Амира СКУ 33 LED-90
№ изделия:

Световой поток (Светильник): 7163 lm
Световой поток (Лампы): 7163 lm
Мощность светильников: 1.0 W
Классификация светильников по CIE: 100
CIE Flux Code: 25 76 98 100 100
Комплектация: 1 x По определению пользователя (Поправочный коэффициент 1.000).

Изображение светильников дается в фирменном каталоге.



Наружная сцена 1 / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 2706

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Осн. проезд	по вертикали	128 x 128	7.50	2.53	25	0.337	0.101
2	Детская пл. 1	по вертикали	32 x 32	16	4.27	29	0.268	0.145
3	Детская пл. 2	по вертикали	32 x 32	13	3.83	22	0.287	0.174
4	Детская пл. 3	по вертикали	32 x 32	17	4.13	29	0.244	0.144
5	Детская пл. 4	по вертикали	128 x 128	13	5.50	20	0.415	0.269
6	Детская пл. 5	по вертикали	32 x 32	12	3.07	21	0.256	0.143
7	Детская пл. 6	по вертикали	32 x 32	19	11	28	0.592	0.393
8	Детская пл. 7	по вертикали	32 x 32	10	6.25	15	0.666	0.431
9	Детская пл. 8	по вертикали	64 x 32	10	7.04	17	0.699	0.417



Телефон
Факс
Электронная почта

Наружная сцена 1 / Расчетные поверхности (обзор результатов)

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
10	Детская пл. 9	по вертикали	32 x 32	13	4.61	19	0.347	0.243
11	Детская пл. 10	по вертикали	32 x 32	16	7.11	24	0.442	0.300
12	Детская пл. 11	по вертикали	32 x 32	12	5.60	18	0.465	0.320

Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по вертикали	12	9.34	2.53	29	0.27	0.09