

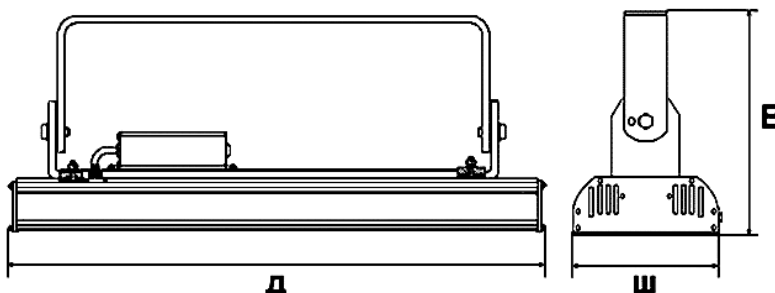


GuardLiner

Мы поможем увидеть истину

**Системы охранного
и дежурного освещения**

Универсальный светодиодный светильник **LCL24PM/12P**



Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм (основн./дополн.)	Марка светодиода	IP	КСС	Размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг
LCL24PM/12P	12,2	390/1290	CREE®	66	K(30°)	200x175x210	3,4

Общая информация

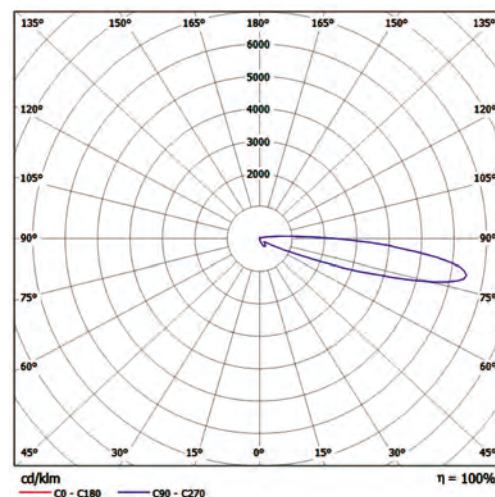
Светодиодные светильники LCL24PM/12P предназначены для построения систем охранного освещения периметров объектов. Решение отвечает всем требованиям Постановления Правительства РФ № 458, имеет сертификат Газпромсерта и Сертификат соответствия ГОСТ Р.

Преимущества:

- экономия электроэнергии до 3 раз по сравнению с металлогалогенной, натриевой, ртутной лампой;
- световая отдача до 110 лм/Вт;
- отсутствие мерцания;
- не требует дополнительного обслуживания;
- светодиоды марки Cree®;
- высокий индекс цветопередачи Ra 75;
- рабочий ресурс светильника – более 70 000 часов (20 лет);
- гарантированное моментальное включение при низких температурах;
- два режима работы – основной и дополнительный;
- управление режимом работы по "сухим" контактам;
- возможность использования питающего напряжения постоянного тока 24-75В.

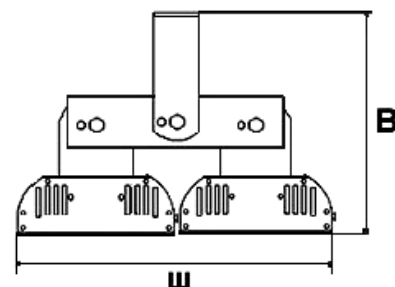
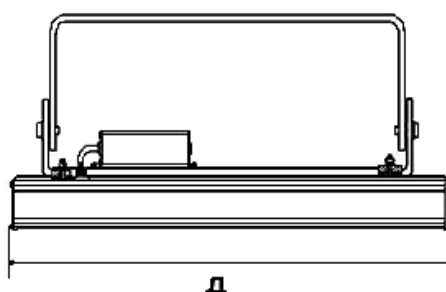
Светильник устанавливается на кронштейн.

Характеристики	Значение
Напряжение, В	170 - 260
Частота, Гц	50 ± 10%
Диапазон рабочих температур, С	от -60 до +55
Цветовая температура, К	4700-5300





Универсальный светодиодный светильник **LCL24PM/24P**



Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм (основн./дополн.)	Марка светодиода	IP	КСС	Размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг
LCL24PM/24P	24,4	775/2580	CREE®	66	K(30°)	205x360x210	5,4

Общая информация

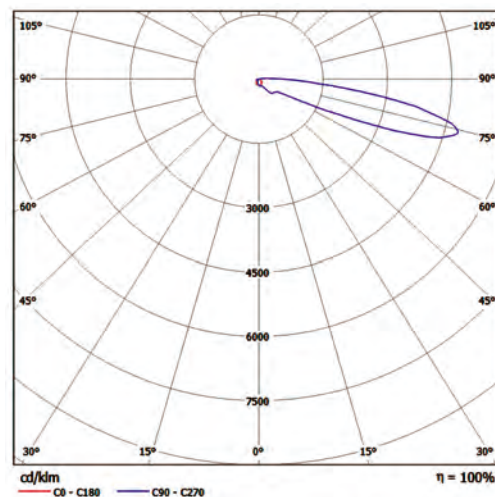
Светодиодные светильники LCL24PM/24P предназначены для построения систем охранного освещения периметров объектов. Решение отвечает всем требованиям Постановления Правительства РФ № 458, имеет сертификат Газпромсерта и Сертификат соответствия ГОСТ Р.

Преимущества:

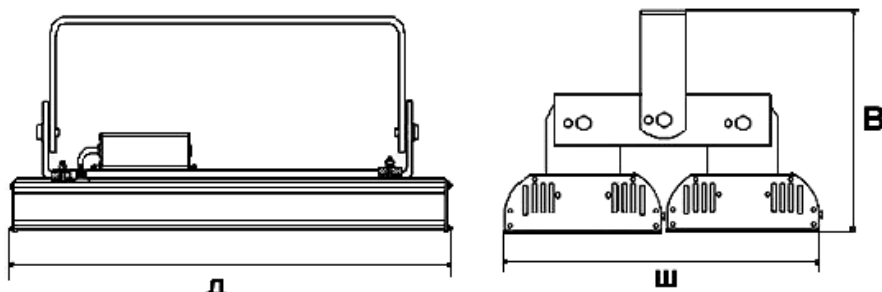
- экономия электроэнергии до 3 раз по сравнению с металлогалогенной, натриевой, ртутной лампой;
- световая отдача до 110 лм/Вт;
- отсутствие мерцания;
- не требует дополнительного обслуживания;
- светодиоды марки Cree®;
- высокий индекс цветопередачи Ra 75;
- рабочий ресурс светильника – более 70 000 часов (20 лет);
- гарантированное моментальное включение при низких температурах;
- два режима работы – основной и дополнительный;
- управление режимом работы по "сухим" контактам;
- возможность использования питающего напряжения постоянного тока 24-75В.

Светильник устанавливается на кронштейн.

Характеристики	Значение
Напряжение, В	170 - 260
Частота, Гц	50 ± 10%
Диапазон рабочих температур, С	от -60 до +55
Цветовая температура, К	4700-5300



Универсальный светодиодный светильник **LCL24PM/36P**



Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм (основн./дополн.)	Марка светодиода	IP	КСС	Размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг
LCL24PM/36P	36,6	1160/3870	CREE®	66	K(26°)	205x360x210	5,4

Общая информация

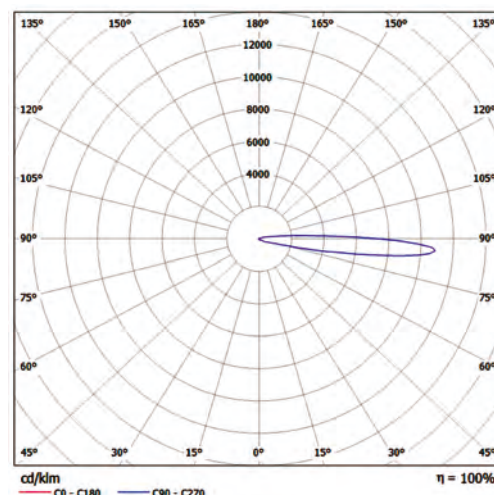
Светодиодные светильники LCL24PM/36P предназначены для построения систем охранного освещения периметров объектов. Решение отвечает всем требованиям Постановления Правительства РФ № 458, имеет сертификат Газпромсерта и Сертификат соответствия ГОСТ Р.

Преимущества:

- экономия электроэнергии до 3 раз по сравнению с металлогалогенной, натриевой, ртутной лампой;
- световая отдача до 110 лм/Вт;
- отсутствие мерцания;
- не требует дополнительного обслуживания;
- светодиоды марки Cree®;
- высокий индекс цветопередачи Ra 75;
- рабочий ресурс светильника – более 70 000 часов (20 лет);
- гарантированное моментальное включение при низких температурах;
- два режима работы – основной и дополнительный;
- управление режимом работы по "сухим" контактам;
- возможность использования питающего напряжения постоянного тока 24-75В.

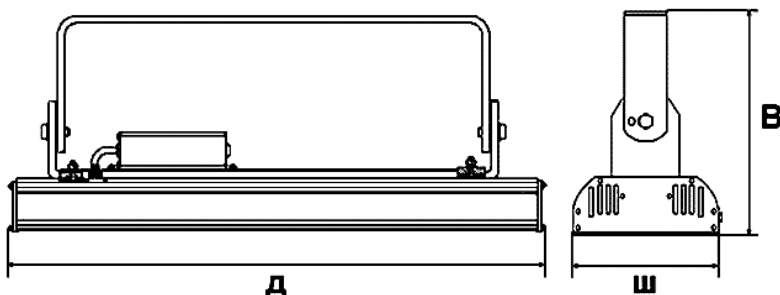
Светильник устанавливается на кронштейн.

Характеристики	Значение
Напряжение, В	170 - 260
Частота, Гц	50 ± 10%
Диапазон рабочих температур, С	от -60 до +55
Цветовая температура, К	4700-5300





Универсальный светодиодный прожектор **LCL40PP/1**



Наименование	Мощность, Вт	Световой поток, лм (основн./дополн.)	Марка светодиода	IP	КСС	Размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг
LCL40PP/1	40	1290/4300	CREE®	66	K(10°)	285x175x305	2.8

Общая информация

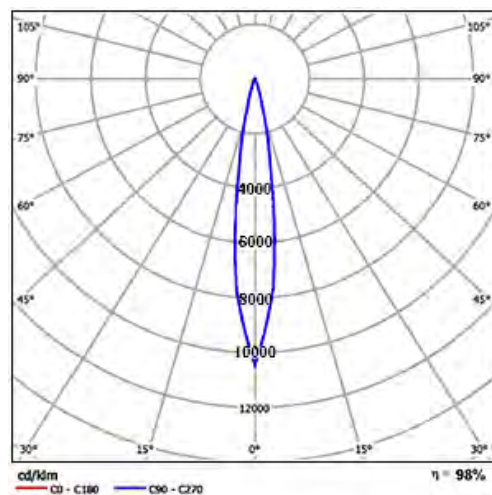
Светодиодные прожекторы LCL40PP/1 имеют узконаправленную кривую силы света с дальностью освещения до 50м. LCL40PP/1 предназначены для подсветки камер видеонаблюдения, точечного освещения охраняемых территорий.

Преимущества:

- экономия электроэнергии до 3 раз по сравнению с металлогалогенной, натриевой, ртутной лампой;
- световая отдача до 110 лм/Вт;
- отсутствие мерцания;
- не требует дополнительного обслуживания;
- светодиоды марки Cree®;
- высокий индекс цветопередачи Ra 75;
- рабочий ресурс светильника – более 70 000 часов (20 лет);
- гарантированное моментальное включение при низких температурах;
- два режима работы – основной и дополнительный;
- управление режимом работы по "сухим" контактам;
- возможность использования питающего напряжения постоянного тока 24-75В.

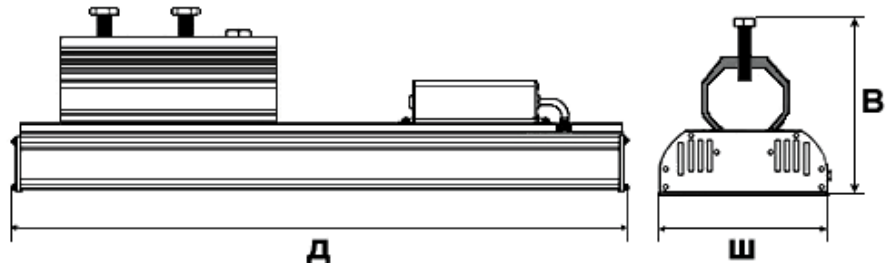
Светильник устанавливается на кронштейн.

Характеристики	Значение
Напряжение, В	170 - 260
Частота, Гц	50 ± 10%
Диапазон рабочих температур, С	от -60 до +55
Цветовая температура, К	4700-5300





Универсальный светодиодный светильник **LCL40PP/80S**



Наименование	Мощность*, Вт	Световой поток, лм (с учетом потерь)	Марка светодиода	IP	КСС	Размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг
LCL40PP/80S	80	7420	CREE®	65	Ш	535x175x155	6,1

* По желанию заказчика возможно изготовление светильников с номинальной мощностью от 40 до 320 Вт.

Общая информация

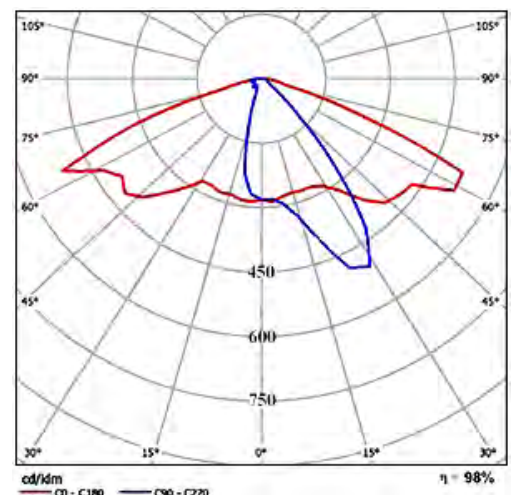
Светодиодные светильники LCL40PP/80S предназначены для освещения открытых охраняемых территорий, автомобильных дорог, улиц, дворовых территорий, железнодорожных станций и путей, промышленных территорий и складских помещений, контрольно-пропускных пунктов, площадок досмотра.

Преимущества:

- мгновенное включение;
- экономия электроэнергии до 3 раз по сравнению с металлогалогенной, натриевой, ртутной лампой;
- отсутствие мерцания
- не требует дополнительного обслуживания;
- светодиоды марки Cree®;
- высокий индекс цветопередачи Ra 75;
- рабочий ресурс светильника – более 70 000 часов (20 лет);
- гарантированное моментальное включение при низких температурах.

Светильник устанавливается на кронштейн диаметром до 50 мм.

Характеристики	Значение
Напряжение, В	170 - 260
Частота, Гц	50 ± 10%
Диапазон рабочих температур, С	от -60 до +55
Цветовая температура, К	4700-5300

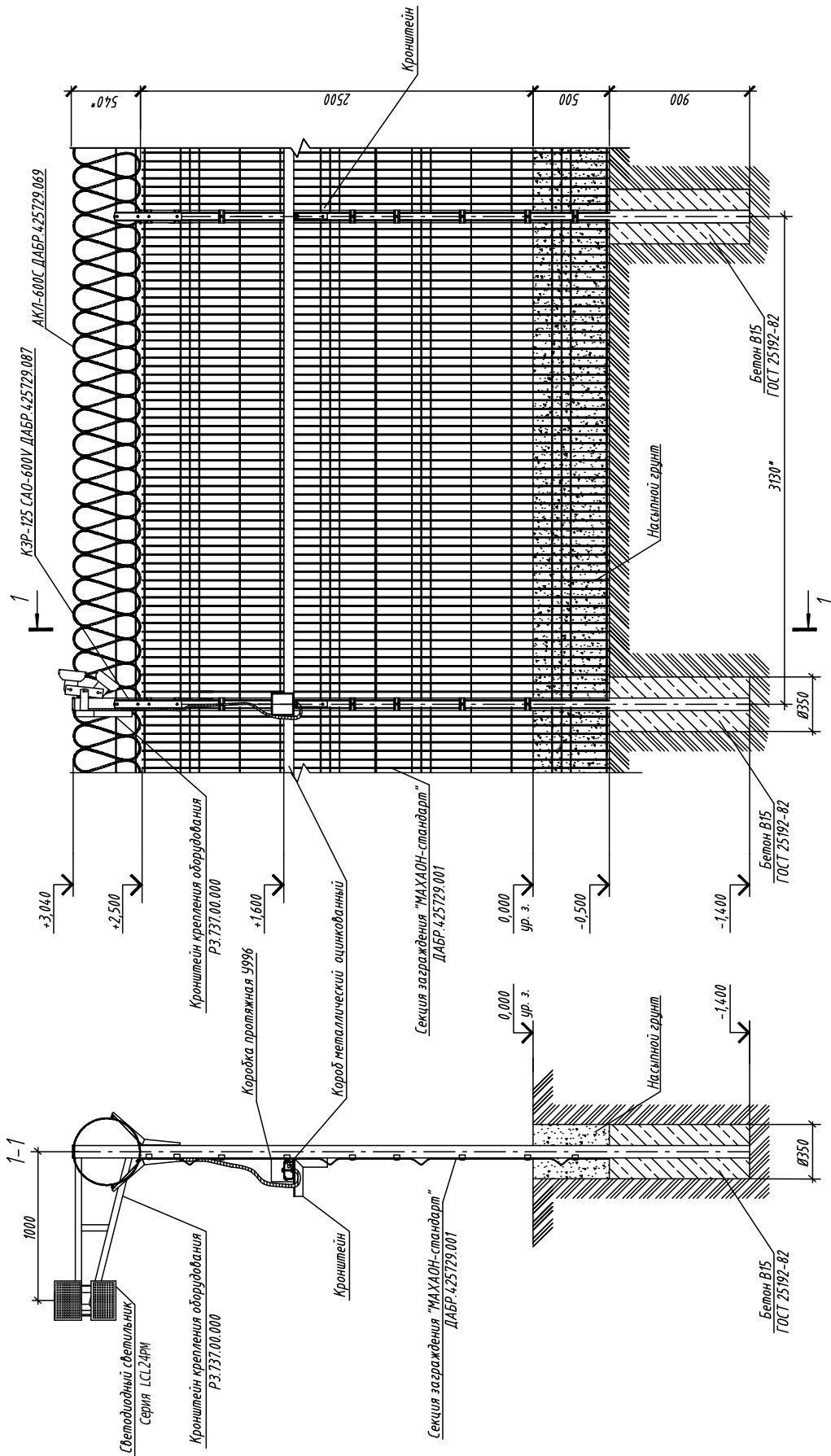




Типовые проектные решения



Установка светильника на высоту 2.5 м на заграждение "МАХАОН-стандарт" ДАБР.4.25729.001 с противоблоком 0.5 м и АКЛ-600С

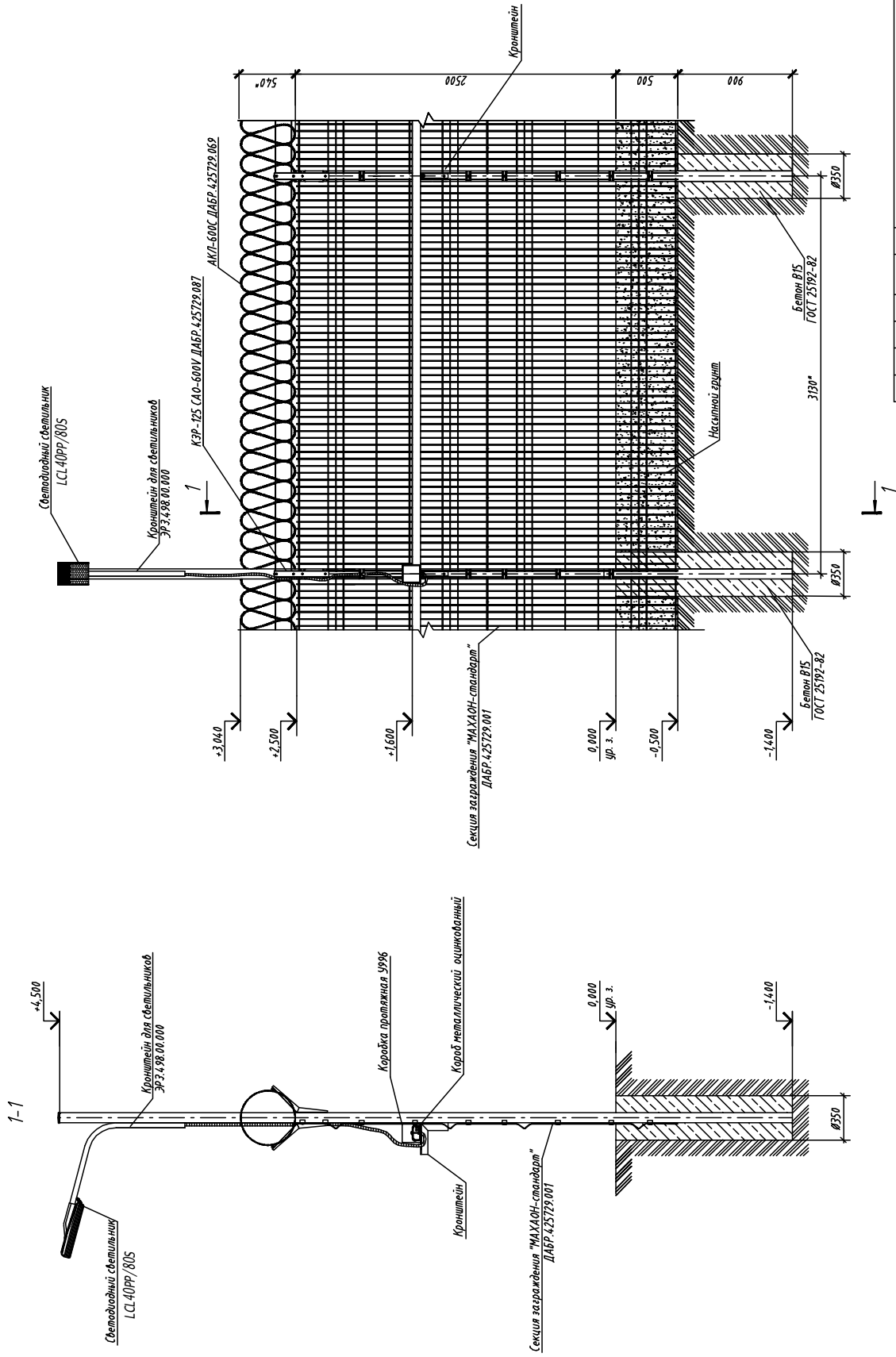


1. * Размеры для справок.
2. Монтаж заграждения проводить в соответствии с технической документацией, поставляемой с изделием.
3. Монтаж светильников ООО "Гардлайнер" проводить в соответствии с технической документацией.
4. Монтаж светильников марки LCL24PM/12P выполняется на кронштейн стойки через каждые 15 м.
5. Монтаж светильников марки LCL24PM/24P выполняется на кронштейн стойки через каждые 25-30 м.
6. Монтаж светильников марки LCL24PM/36P выполняется на кронштейн стойки через каждые 50 м.

Имя	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Проб.					
Н.компр.					
Учб.					
Архитектурно-строительные решения					
Установка светильника на высоту 2.5 м на заграждение "МАХАОН-стандарт" ДАБР.4.25729.001 с противоблоком 0.5 м и АКЛ-600С					



Установка светильника на высоту 4.5 м на заграждение "МАХАОН-стандарт" ДАБР.425729.001 с пропильнокодом 0,5 м и АКЛ-600С



1. Размеры для справок.
2. Монтаж заграждения проводить в соответствии с технической документацией, поставленной с изделием.
3. Монтаж светильников проводить в соответствии с технической документацией.

Вид	Контур	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Проект.					
Исполн.					
СМЧ					

Страна	Лист	Листов
Архитектурно-строительные решения		

Установка светильника на высоту 4,5 м на заграждение "МАХАОН-СФ" ДАБР.425729.06-02 с пропильнокодом 0,5 м и АКЛ-600С



Соответствие требованиям регуляторов:

- Сертификат соответствия ГАЗПРОМСЕРТ № ГО00.RU.1113.H00247 от 01.10.2013 Светильник универсальный «LCL», серийный выпуск
- Сертификат соответствия ГАЗПРОМСЕРТ № ГО00.RU.1130.H00062 от 06.03.2014 Светодиодный прожектор для охранного освещения серии «LCL 40 PP»
- Сертификат соответствия ГАЗПРОМСЕРТ № ГО00.RU.1130.H00063 от 06.03.2014 Светодиодный светильник для охранного освещения серии «LCL 24 PM»

© 2014, Гардлайнер
 Офис и демонстрационный зал:
 117246 г. Москва, Научный пр-д, д.6
 Тел: +7 (495) 662-1772
 Факс: +7 (495) 662-1773
 E-mail: info@compotrol.ru
 Web: www.guardliner.ru