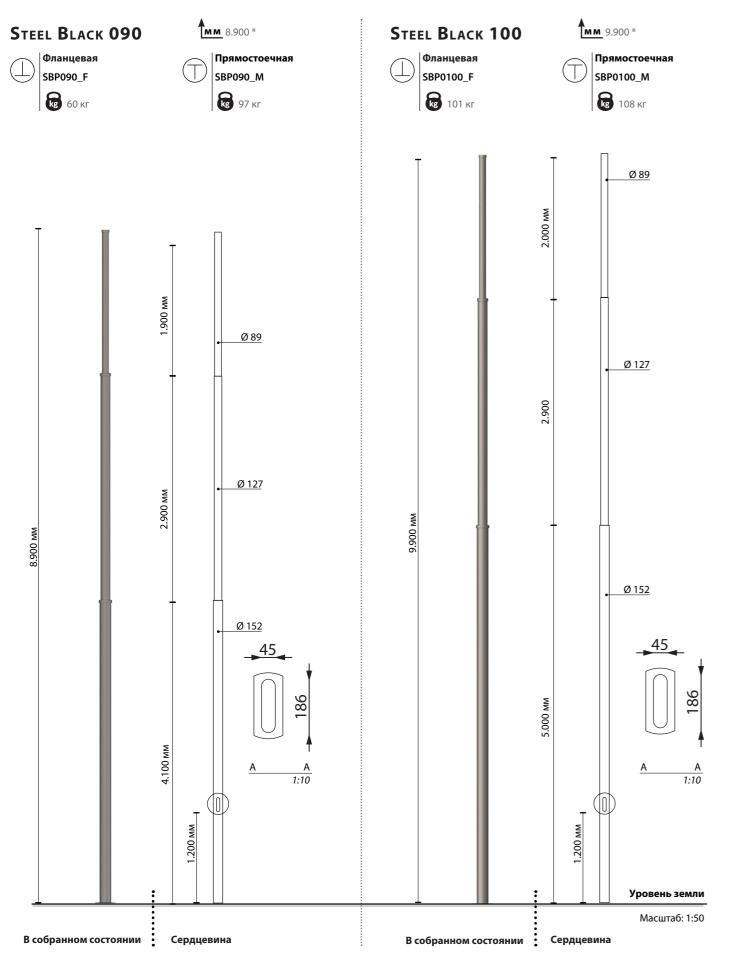
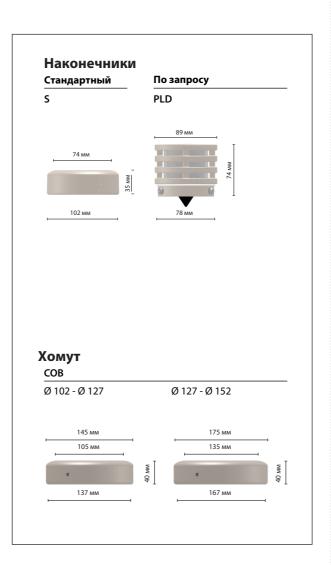
Steel Black 090-100

Технические характеристики

Круглоконическая стальная опора. Подходит для установки одно-, двух-, трёх-, четырёхрожковых и разноуровневых кронштейнов. В комплектацию опоры входит установочный винт М12 из нержавеющей стали AISI 304 (заземляющий).







Знаки соответствия



последняя редакция: 2020.10

Материалы

Сердцевина: Сталь S355 - горячее цинкование | UNI EN 10219 - EN1461

Хомут | Наконечник: Литой под давлением алюминий | EN1706

Цвет: GMR light

Клеммная колодка 4x16 мм²

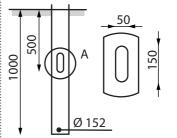
Плоская дверца



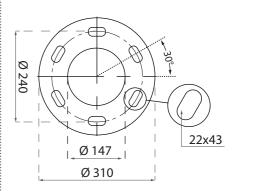
Установочные системы

Прямостоечная

В комплект входит защитная термоусаживаемая трубка



① Фланцевая



* Высота прямостоечных опор указана над уровнем земли.



Защитная обработка

последняя редакция: 2020.09

GMR ENLIGHTS применяет в работе чугун, сталь и алюминий. Материалы подбираются и обрабатываются так, чтобы максимально оптимизировать эксплуатационные характеристики и качество продукции.

Защита опор с поверхностью из оцинкованной стали

Защита элементов из оцинкованной стали достигается с помощью следующих процедур:

• Пескоструйная очистка;

СТАЛЬ

ОЦИНКОВАННАЯ

- Нанесение слоя эпоксидной грунтовки, с последующей:
- Естественной сушкой > Конвективной сушкой > Охлаждением;
- Нанесение слоя акриловой эмали, после чего повторная: Естественная сушка > Конвективная сушка > Охлаждение;
- Упаковка производится не раньше, чем через 24 часа сушки при комнатной температуре.

Защита кронштейнов с поверхностью из оцинкованной стали

Защита элементов их оцинкованной стали достигается с помощью следующих процедур:

- Пескоструйная очистка;
- Травление в растворе фосфорной кислоты с рН в пределах 1,5 и 3;
- Промывка деминерализованной водой;
- Нанесение первого слоя порошковой краски;
- Полимеризация:
- Нанесение верхнего слоя порошковой краски;
- Полимеризация верхнего слоя порошковой краски при 180°;
- Охлаждение.

Защита чугунной поверхности цоколей опор освещения

Защита чугунных элементов осуществляется с помощью следующих обработок:

- Дробеструйная очистка;
- Горячее цинкование в однокомпонентном цинковом составе, после чего производится:

Естественная сушка > Конвективная сушка > Охлаждение;

• Нанесение слоя эпоксидной слюдосодержащей грунтовки, после чего повторная:

Естественная сушка > Конвективная сушка > Охлаждение;

- Нанесение слоя акриловой эмали, с последующей:
- Естественной сушкой > Конвективной сушкой > Охлаждением;
- Упаковка производится не раньше, чем через 24 часа сушки при комнатной температуре.

Защита светильников, наконечников, ободков и кронштейнов с поверхностью из литого под давлением алюминия

Светильники, кронштейны и аксессуары из литого под давлением алюминия подвергаются циклу порошковой покраски, что обеспечивает защиту металлических деталей от коррозии, а также позволяет достичь проектных требований к внешнему виду изделия, таких как текстура, цвет и коэффициент отражения поверхности. Эта процедура состоит из нижеописанных этапов:

- Пескоструйная очистка;
- Погружение в ванну с раствором на основе солей цинка для одновременного обезжиривания и фосфатирования;
- Специальный процесс подготовки поверхностей перед покраской;
- Промывка водой;
- Промывка деминерализованной водой и последующая сушка;
 Нанесение первого слоя порошковой краски и полимеризация
- Нанесение первого слоя порошковой краски и полимеризация при 180°;
- Нанесение верхнего слоя порошковой краски, которая гарантирует высокую долговечность покрытия, и полимеризация при 180°.



Испытания на воздействие соляного тумана | FLORIDA TEST

Высокое качество защитной обработки подтверждено испытаниями соляным туманом, произведёнными в соответствии со стандартом ISO 9227:2017 Neutral Salt Spray test (NSS).

Испытания проводились в течение 8000 часов при 35° С и были отражены в выданном отчёте.



GMR ENLIGHTS s.r.l

Головной офис: Strada Provinciale Specchia - Alessano, 68 • 73040 (LE)

> Административный и оперативный офис: Via Grande n°226 • 47032 Bertinoro (FC)

> > T +39 0543 462611 Φ +39 0543 449111

sales@gmrenlights.com www.gmrenlights.com

ЛИТОЙ ПОД ДАВЛЕНИЕМ АЛЮМИНИЙ