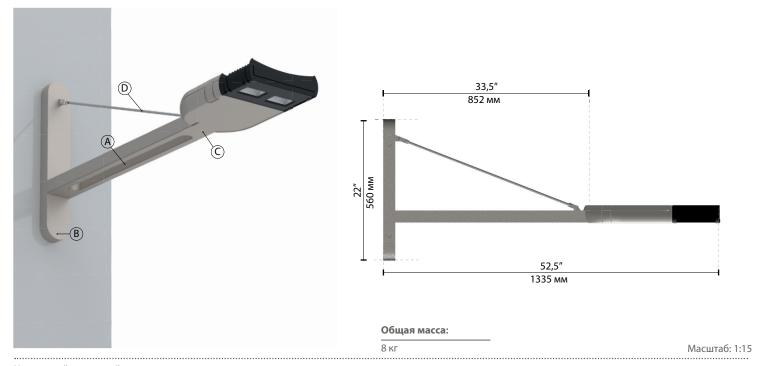
# **Izar Edge Wall bracket**

Артикул: **IEW** 



последняя редакция: 2021.05

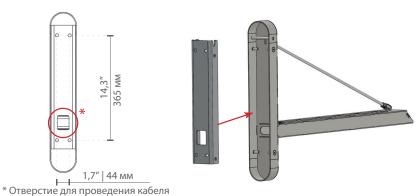


Настенный кронштейн предназанчен для установки консольного светильника Izar small и оснащён всеми необходимыми деталями для его монтажа.

## Материалы | Цвет

Кронштейн (А):	Сталь S235   EN 10083-1
Настенная монтажная пластина (В):	Сталь S235   EN 10083-1
Посадочное место (С):	Сталь S235   EN 10083-1
Штанга (D):	Нержавеющая сталь AISI 304
Крепёжные детали:	Нержавеющая сталь AISI 304
Цвет:	Light grev GMR

### Настенная монтажная пластина (В)



# **GMR** ENLIGHTS

## Защитная обработка

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;
- 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, послечего 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 при 180°;
- Нанесение верхнего слоя порошковой краски, которая гарантирует высокую долговечность покрытия, и полимеризация при 180°.



### Испытания на воздействие соляного тумана

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