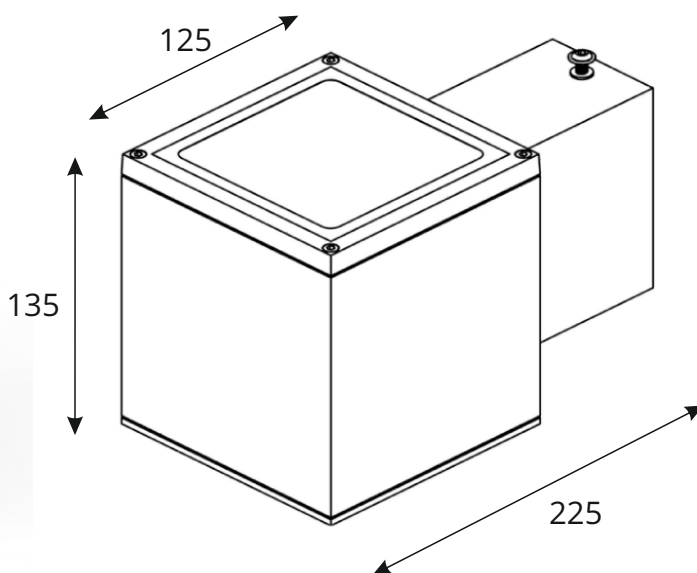


ОПИСАНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

Светодиодный светильник
Серия iLCUBE 12-B



МОДИФИКАЦИИ СВЕТИЛЬНИКА

iLumenART

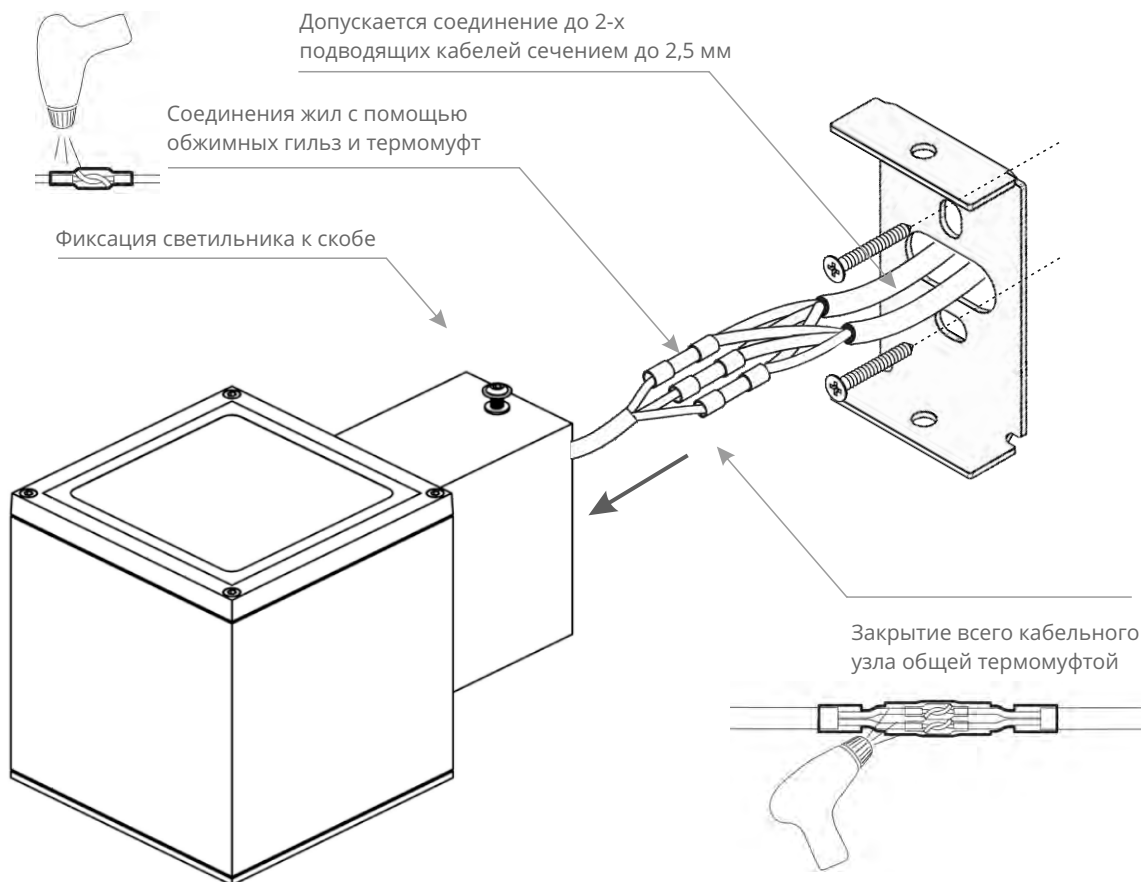
АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ	СВЕТОВОЙ ПОТОК	ОПТИКА	ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА	НАПРЯЖЕНИЕ	ВЕС
ILCUBE 12-B 24W14220x	24 Вт	3360 Лм	14°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 24W28220x	24 Вт	3360 Лм	29°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 24W44220x	24 Вт	3360 Лм	44°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 24W58220x	24 Вт	3360 Лм	58°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 24W118220x	24 Вт	3360 Лм	118°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 24W1058220x	24 Вт	3360 Лм	10x58°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 24W2044220x	24 Вт	3360 Лм	20x44°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W14220x	28 Вт	3920 Лм	14°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W28220x	28 Вт	3920 Лм	29°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W44220x	28 Вт	3920 Лм	44°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W58220x	28 Вт	3920 Лм	58°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W118220x	28 Вт	3920 Лм	118°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W1058220x	28 Вт	3920 Лм	10x58°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 28W2044220x	28 Вт	3920 Лм	20x44°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W14220x	33 Вт	4620 Лм	14°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W28220x	33 Вт	4620 Лм	29°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W44220x	33 Вт	4620 Лм	44°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W58220x	33 Вт	4620 Лм	58°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W118220x	33 Вт	4620 Лм	118°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W1058220x	33 Вт	4620 Лм	10x58°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 33W2044220x	33 Вт	4620 Лм	20x44°	3000K, 4000K	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W14220RGB	16 Вт	3360 Лм	14°	RGB	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W28220RGB	16 Вт	3360 Лм	29°	RGB	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W44220RGB	16 Вт	3360 Лм	44°	RGB	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W58220RGB	16 Вт	3360 Лм	58°	RGB	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W118220RGB	16 Вт	3360 Лм	118°	RGB	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W1058220RGB	16 Вт	3360 Лм	10x58°	RGB	220 В	2,1 кг
ILCUBE 12-B 16W2044220RGB	16 Вт	3360 Лм	20x44°	RGB	220 В	2,1 кг

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

Допускается следующее подключение провода светильника к питающей сети:

1. Прямое соединение. Напрямую к питающему кабелю с помощью соединительных гильз и термомуфты или любым другим способом, при котором соблюдена степень пылевлагозащиты (IP).
2. Соединение в коробке. Соединения провода светильника с групповыми кабелями во влагозащитной распределительной коробке.
3. Магистральный способ. Для соединения провода светильника с групповыми кабелями использовать соединительные медные гильзы и термомуфты с клеевой основой и сжатием после усадки не менее 4:1. Узел соединения, герметично закрытый термомуфтой, скрыть в основании светильника.

Магистральный способ подключения рекомендуется использовать при установке светильников на вентилируемых фасадах и прокладки кабеля за облицовкой фасада без использования монтажных распределительных коробок.



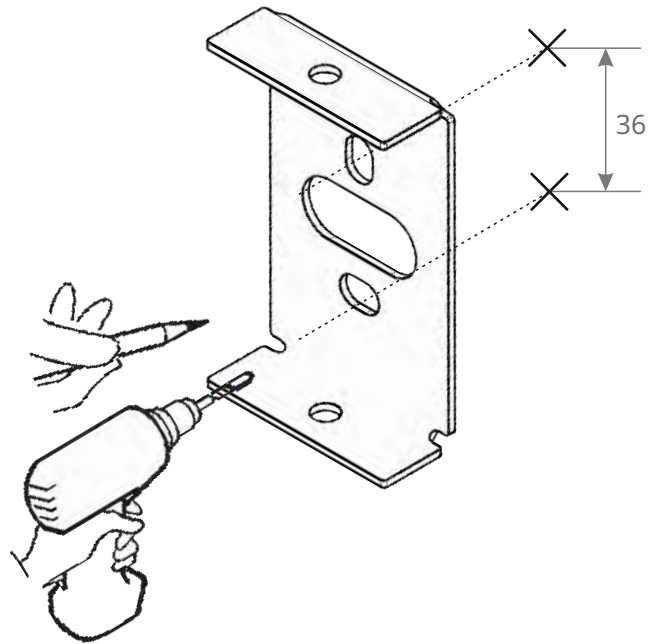
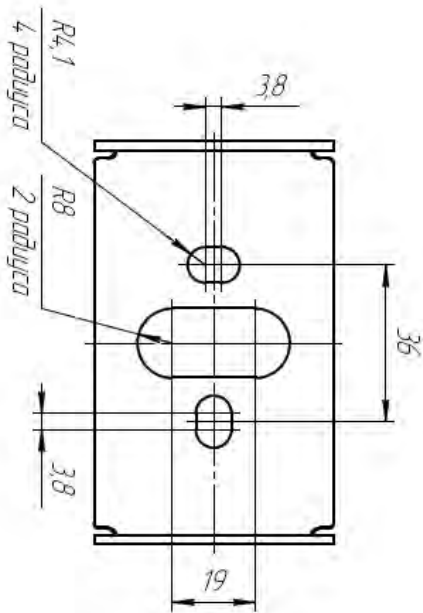
Преимущества магистрального соединения:

1. Не противоречит ПУЭ. В соответствии с ПУЭ все кабельные узлы должны быть в доступе! Не допускается размещать соединительные коробки за облицовкой фасада без возможности доступа к ним.
2. Не нужно ставить соединительные коробки ни за облицовкой фасада, ни снаружи рядом со светильником. Это значительно улучшает эстетику на фасаде, нет видимых кабелей – только лаконичный светильник.

Крепежные элементы не входят в комплект поставки и приобретаются отдельно.

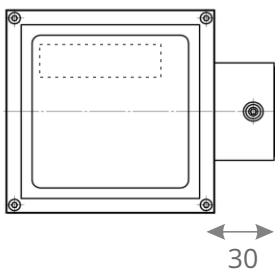
Для различного типа несущих поверхностей рекомендуется использование различных видов крепежных элементов.

УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

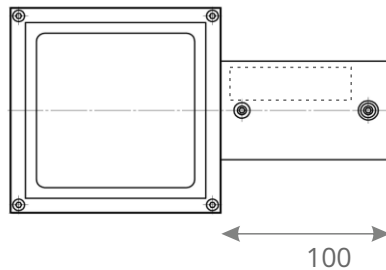


ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Блок питания
внутри светильника



Блок питания
внутри кронштейна



Другие длины кронштейна-основания по запросу.

Для возможности доступа и лёгкой эксплуатации светильника влагозащитный блок питания с кронштейном-основанием 80, 100 и более мм расположен внутри кронштейна светильника.

АКСЕССУАРЫ

Комплект для подключения светильника магистральным способом:
термомуфта 6/1.5 мм для подключения жил кабелей
термомуфта 34/7 мм для общей герметизации всех проводов
гильза соединительная медная

