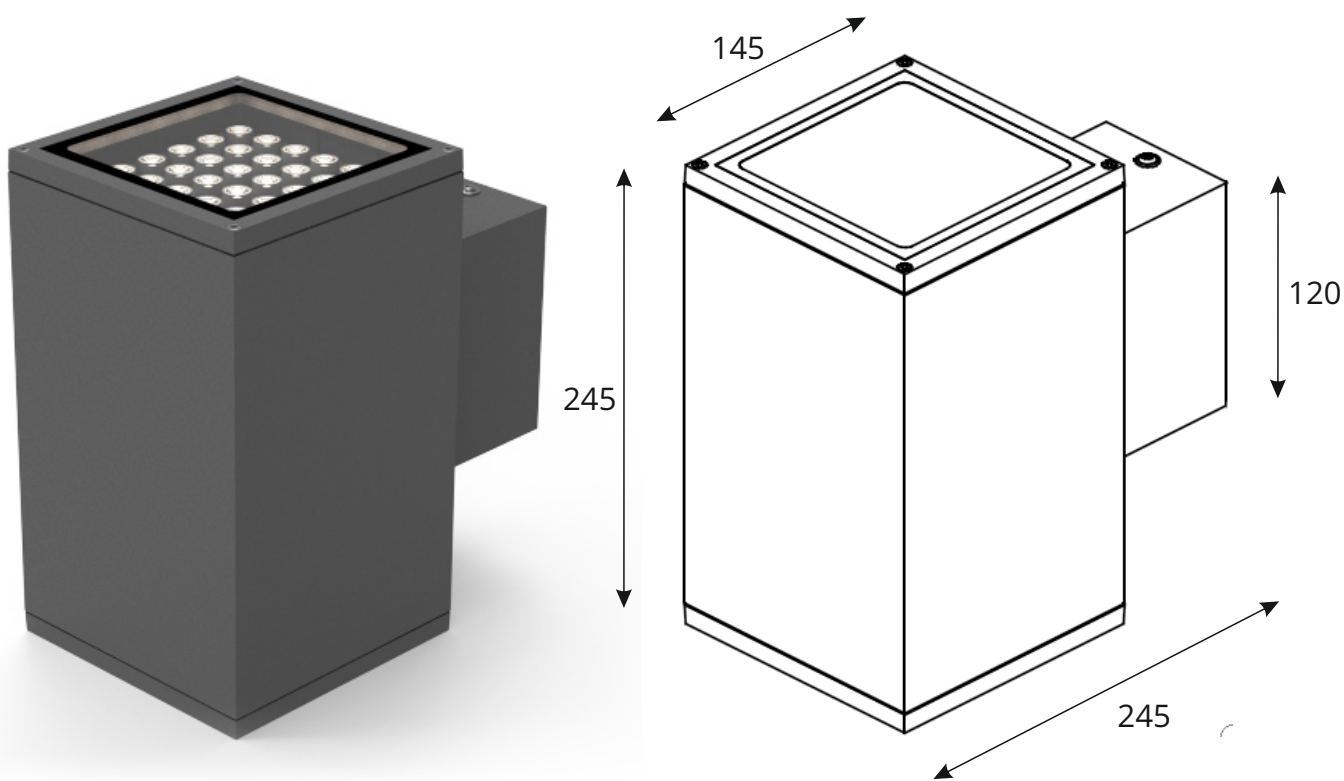


## ОПИСАНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

Светодиодный светильник  
Серия iLCUBE 14-D



## МОДИФИКАЦИИ СВЕТИЛЬНИКА

# iLumenART

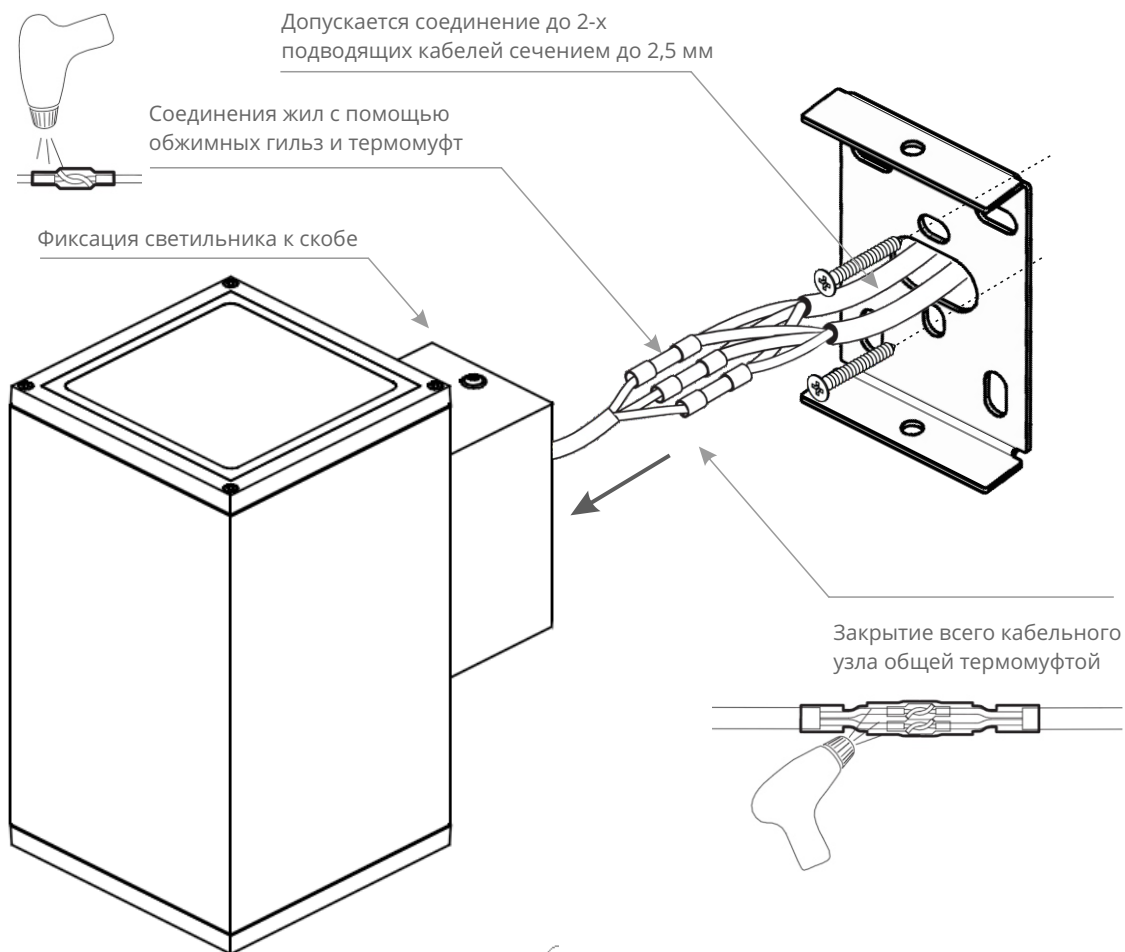
АРТИКУЛ	МОЩНОСТЬ	СВЕТОВОЙ ПОТОК	ОПТИКА	ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА	НАПРЯЖЕНИЕ	ВЕС
ILCUBE 14-D 72W14220x	72 Вт	10080 Лм	14°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 72W28220x	72 Вт	10080 Лм	29°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 72W44220x	72 Вт	10080 Лм	44°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 72W58220x	72 Вт	10080 Лм	58°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 72W118220x	72 Вт	10080 Лм	118°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 72W1058220x	72 Вт	10080 Лм	10x58°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 72W2044220x	72 Вт	10080 Лм	20x44°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W14220x	84 Вт	11760 Лм	14°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W28220x	84 Вт	11760 Лм	29°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W44220x	84 Вт	11760 Лм	44°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W58220x	84 Вт	11760 Лм	58°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W118220x	84 Вт	11760 Лм	118°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W1058220x	84 Вт	11760 Лм	10x58°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 84W2044220x	84 Вт	11760 Лм	20x44°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W14220x	100 Вт	14000 Лм	14°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W28220x	100 Вт	14000 Лм	29°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W44220x	100 Вт	14000 Лм	44°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W58220x	100 Вт	14000 Лм	58°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W118220x	100 Вт	14000 Лм	118°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W1058220x	100 Вт	14000 Лм	10x58°	3000К, 4000К	220 В	3,8 кг
ILCUBE 14-D 100W2044220x	100 Вт	14000 Лм	20x44°	3000К, 4000К	220 В	3,8 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.



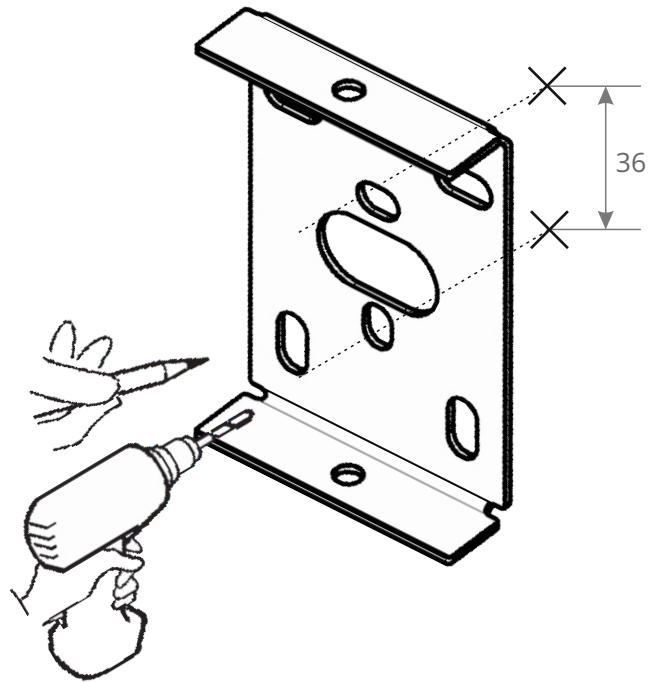
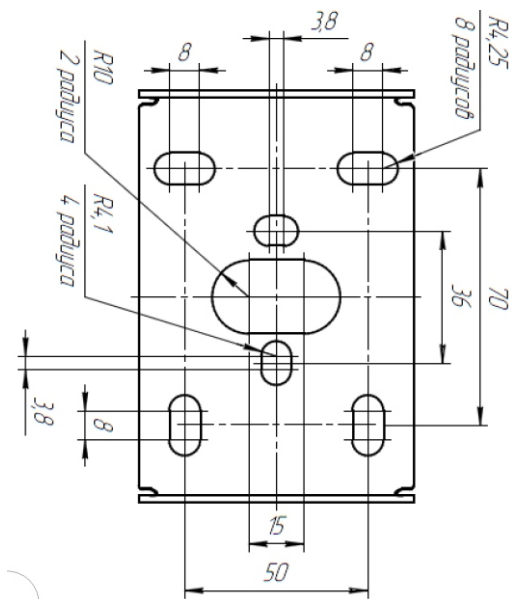
Преимущества магистрального соединения:

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.

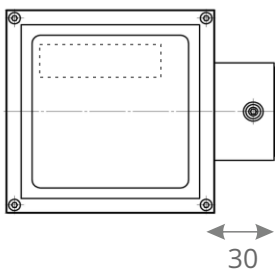
Для различного типа несущих поверхностей рекомендуется использование различных видов крепежных элементов.

## УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

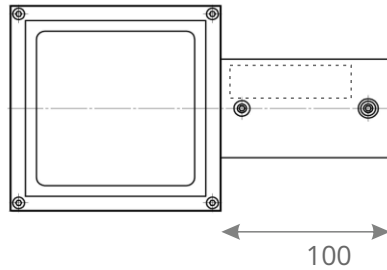


## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

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

