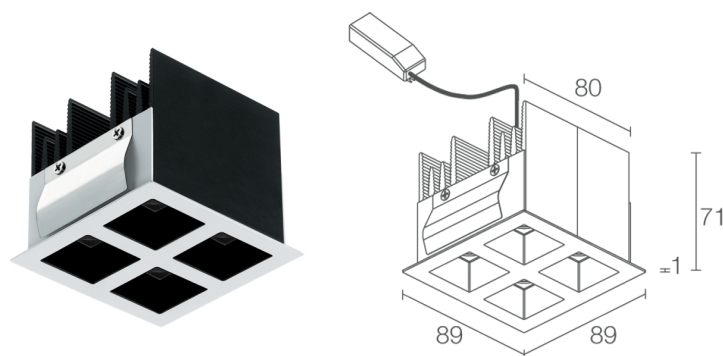
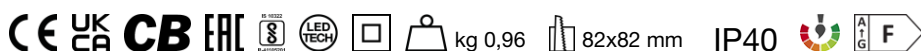


Made in Italy

**Bitpop 2.2, код: BP221015LB0**  
Встраиваемые для внутреннего освещения

20/01/2026 Rev. 07/2024



## ОПИСАНИЕ

встраиваемый даунлайт для внутреннего освещения; встраиваемые (монтаж: выступающий или встроенный); Потребляемая мощность: 18W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 1400 lm (3000K, 18W); Общий световой поток прибора: 992 lm (3000K, 30°, 18W); 4 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L85 B10 (AT 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 42°; оптическая система состоит из 4-х линз TIR, установленных в углубление внутренней части чёрного блестящего элемента из поликарбоната для улучшения качества визуального комфорта; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которого изготовлен корпус: радиатор изготовлен из профилированного алюминия для обеспечения охлаждения, анодированный чёрный; клипсы из нержавеющей стали AISI 301; Цвет рамки/опт.углубления: Встраиваемая рамка из окрашенной стали, белая, чёрная отделка углубления для оптики; Отделка RAL по запросу; Установка: установка посредством клипс в гипсокартон. Доступен монтажный короб для каменной кладки или монтажный короб для установки trimless, углублённой на 8 мм только для гипсокартона; Толщина поверхности встроенного светильника: мин. 7,5 мм макс. 20 мм; блок питания входит; в комплекте 0,30 м кабеля; Управление: ON/OFF; Степень защиты: IP40; UGR < 10 для оптик 17° и 30°; 2700K, 3000K: CRI >90, 4000K: CRI 80; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс II; Вес: 960 г; Габариты: 89x89x71 мм; Отверстие для крепления: 82x82 мм; Технический рассеивающий объем: 170x170x130 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WC8701 Монтажный короб для каменной кладки, WC8704 Монтажный короб для установки вглубь потолка из гипсокартона - белого, WC8704N Монтажный короб для установки вглубь потолка из гипсокартона - черный; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

Состояние: Доступен

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность	18W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания входит
Управление	ON/OFF

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	4 power LED High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L85 B10 (AT 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	42°
Восходящий поток	1400 lm (3000K, 18W)
Общий световой поток прибора	992 lm (3000K, 30°, 18W)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

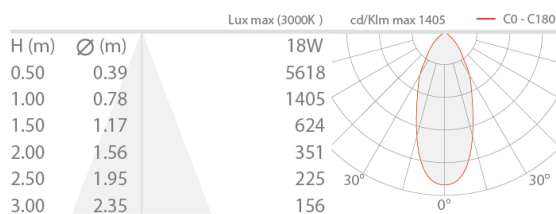
Габариты	89x89x71 mm
Вес	960 г
Цвет рамки/опт.углубления	белый - чёрный
Крепление	крепление крепежными пружинами или с помощью монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из чёрного анодированного алюминия, кольцо из стали
Отверстие для крепления	82x82 mm
Технический рассеивающий объем	170x170x130 mm

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP40
Рабочая температура	0°C — +45°C
Характеристики	UGR < 10 для оптик 17° e 30°
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 0,30 м кабеля
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	2700K, 3000K: CRI >90, 4000K: CRI 80

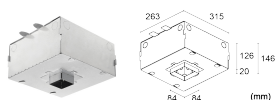
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

L - 42°



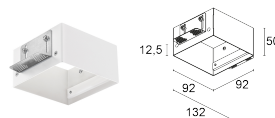
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



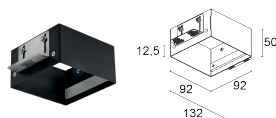
#### WC8701

Монтажный короб для каменной кладки



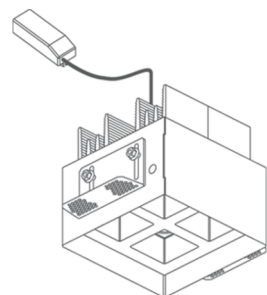
#### WC8704

Монтажный короб для установки вглубь потолка из гипсокартона - белого



#### WC8704N

Монтажный короб для установки вглубь потолка из гипсокартона - черный



Установка ниже уровня поверхности с монтажным коробом

Информация, содержащаяся в этом документе может быть изменена в любое время, без предварительного уведомления и освобождает компанию L&L Luce&Light srl от несения какой-либо, даже косвенной, ответственности.