
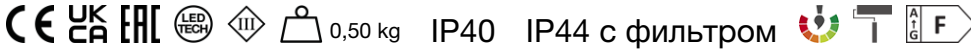
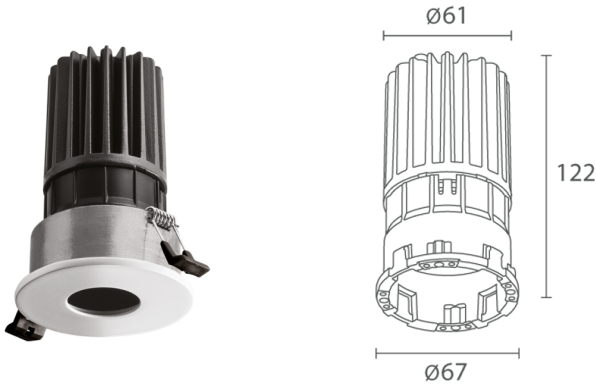


Made in Italy


Combina D 2.0, код: CC2020100090L0
 Встраиваемые для внутреннего освещения

09/07/2026 Rev. 09/2024



ОПИСАНИЕ

встраиваемый даунлайт для внутреннего освещения; встраиваемый (потолок); Потребляемая мощность: макс 11W; Питание: макс 300mA; Восходящий поток: 960 lm (3000K, 300mA, CRI >90); Общий световой поток прибора: 756 lm (3000K, 300mA, 36°, CRI >90); 1 power LED High Intensity, 2 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 4000K; Оптики: 36°: оптическая система состоит из утопленной линзы TIR высокой эффективности; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава отлитого под давлением алюминия EN AB 46100 с низким содержанием меди с целью создания максимальной антикоррозийной защиты и противопожарной защиты Bayblend. Фронтальное кольцо изготовлено из сплава отлитого под давлением алюминия EN AB 46100 с низким содержанием меди с целью создания максимальной антикоррозийной защиты; Отделка RAL по запросу; блок питания не входит; Соединение: параллельное соединение; в комплекте 2 униполярных кабеля по 0,30 м; Управление: диммирование доступно посредством диммируемого блока питания; Степень защиты: IP40, IP44 с фильтром; UGR <13 для версий с плоской и полуглубокой фронтальной частью, UGR <19 для версий с глубокой фронтальной частью; Упрощённая электропроводка прибора. Возможность подключения электрических кабелей непосредственно к разъёму значительно упрощает установку прибора; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Класс изоляции: класс III; Вес: 500 г; Габариты: ø85 мм / 85x85 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WGCC20A1F Круглое фиксирующее кольцо, WGCC20A1T Круглое фиксирующее кольцо, WHCC20A1 Фильтр пчелиные соты, WRCC20R1D Диффузный фильтр, WRCC20R1T Прозрачный рассеиватель IP44, WRCC20R1W Эллиптический фильтр, WZCC20108 Плоская круглая фронтальная часть, WZCC2010E Плоская круглая фронтальная часть, WZCC2010N Плоская круглая фронтальная часть, WZCC2010Z Плоская круглая фронтальная часть; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test); проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

Состояние: Количество ограничено

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность	макс 11W
Питание	макс 300mA
Блок питания	блок питания не входит
Управление	диммирование доступно посредством диммируемого блока питания
Соединение	параллельное соединение

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 power LED High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tn 25°)
Цвет светодиодов	4000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	36°
Восходящий поток	960 lm (3000K, 300mA, CRI >90)
Общий световой поток прибора	756 lm (3000K, 300mA, 36°, CRI >90)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

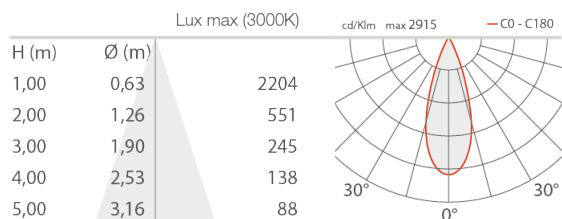
Габариты	ø85 мм / 85x85 мм
Вес	500 г
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из отлитого под давлением алюминия и Bayblend, кольцо и фронтальная часть из отлитого под давлением алюминия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

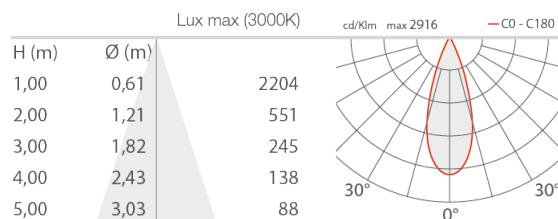
Степень защиты	IP40, IP44 с фильтром
Рабочая температура	0°C — +45°C
Характеристики	UGR <13 для версий с плоской и полуглубокой фронтальной частью, UGR <19 для версий с глубокой фронтальной частью
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 2 униполярных кабеля по 0,30 м
Примечания	Упрощённая электропроводка прибора. Возможность подключения электрических кабелей непосредственно к разъёму значительно упрощает установку прибора; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

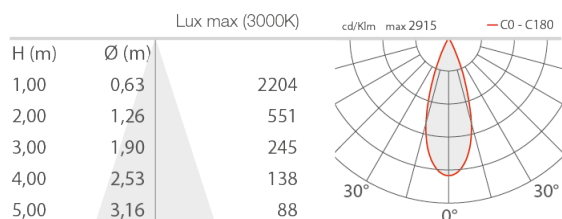
L - 36° CRI 90 flat, round cover



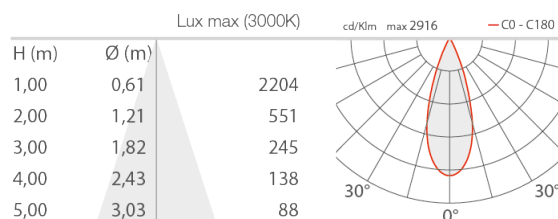
L - 36° CRI 90 flat, square cover



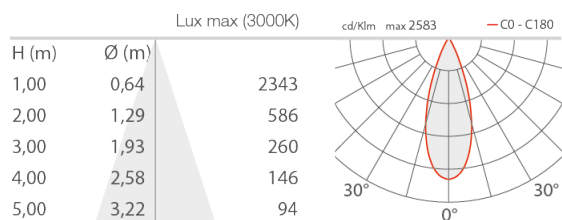
L - 36° CRI 90 shallow, round cover



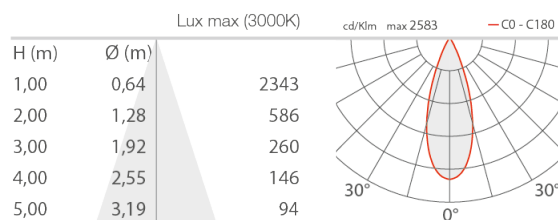
L - 36° CRI 90 shallow, square cover



L - 36° CRI 90 deep, round cover



L - 36° CRI 90 deep, square cover



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WGCC20A1F

Круглое фиксирующее кольцо
для установки вровень с поверхностью (заподлицо)
Необходимые для установки аксессуары не включены



WGCC20A1T

Круглое фиксирующее кольцо
для выступающего монтажа
Необходимые для установки аксессуары не включены



WZCC20108

Плоская круглая фронтальная часть
праймер
для окрашивания корпуса приборов с отделкой праймер можно использовать краски, предназначенные для окрашивания стен, то есть полиуретановые двухкомпонентные лаки и акриловые двухкомпонентные краски
Необходимые для установки аксессуары не включены



WZCC2010E

Плоская круглая фронтальная часть
белый
Необходимые для установки аксессуары не включены



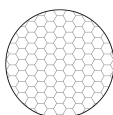
WZCC2010N

Плоская круглая фронтальная часть
чёрный
Необходимые для установки аксессуары не включены

WZCC2010Z

Плоская круглая фронтальная часть
античная бронза
Необходимые для установки аксессуары не включены

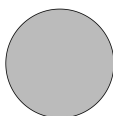
Противоослепляющий



WHCC20A1

Фильтр пчелиные соты
круглая фронтальная часть: плоская

Комплекующие оптики



WRCC20R1D

Диффузный фильтр
круглая фронтальная часть: плоская

WRCC20R1W

Эллиптический фильтр
Использование фильтра изменяет световое излучение, необходимо учитывать фотометрические кривые.

круглая фронтальная часть: плоская

Другое



WRCC20R1T

Прозрачный рассеиватель IP44
круглая фронтальная часть: плоская

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.