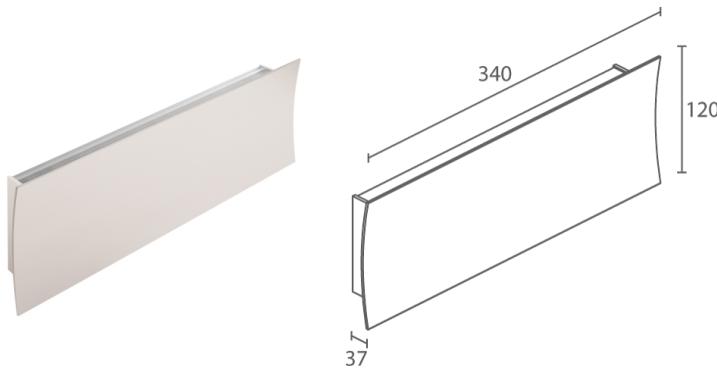


Made in Italy

 Berica IN 3.1, код: BB31101D005LW8  
бра для внутреннего освещения

13/01/2026 Rev. 10/2024



## ОПИСАНИЕ

Бра для внутреннего освещения, одно или два направления излучения; на поверхности (стена, потолок); Потребляемая мощность: 27W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 3280 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 2728 lm (3000K, diffusa); 64 mid power LED, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L80 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 45°x96°: оптическая система состоит из линейной оптики из PMMA высокой эффективности, полученной посредством экструзионного прессования; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус и вогнутая фронтальная часть из сплава алюминия ANTICORODAL EN AW 6060 T5 с низким содержанием меди, обеспечивающим защиту прибора от коррозии. Корпус и вогнутая фронтальная часть изготовлены посредством процесса экструзии и последующей обработки на станке ЧПУ. Верхняя часть реализована посредством процесса прессования, повторяющего округлённый профиль фронтальной части; Отделка: корпус окрашен в белый цвет (RAL 9003), фронтальная и торцевая части окрашены с добавлением праймера, позволяющим окрашивать прибор полиуретановыми и акриловыми двухкомпонентными красками, предназначенными для окраски стен; Отделка RAL по запросу; Излучение: Двойное излучение; блок питания встроен; Управление: PUSH, DALI-2; Степень защиты: IP40; по запросу доступны версии нестандартной длины (max 1100мм); для окрашивания корпуса приборов с отделкой праймер можно использовать краски, предназначенные для окрашивания стен, то есть полиуретановые двухкомпонентные лаки и акриловые двухкомпонентные краски; Рабочая температура: 0°C – +45°C; Glow wire test: 650°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 900 г; Габариты: 320x120x37 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; 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	27W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	PUSH, DALI-2

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	64 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L80 B10 (Tp 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	45°x96°
Восходящий поток	3280 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	2728 lm (3000K, diffusa)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

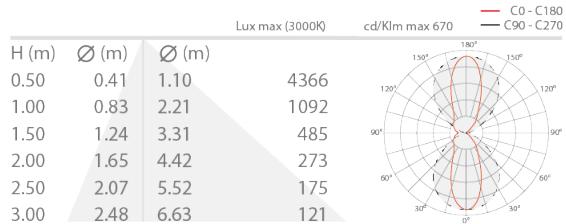
Габариты	320x120x37 мм
Вес	900 г
Отделка	праймер
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус и фронтальная часть из алюминия anticorodal

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP40
Рабочая температура	0°C — +45°C
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	650°C
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Излучение	Двойное излучение
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	по запросу доступны версии нестандартной длины (max 1100мм); для окрашивания корпуса приборов с отделкой праймер можно использовать краски, предназначенные для окрашивания стен, то есть полиуретановые двухкомпонентные лаки и акриловые двуихкомпонентные краски

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

LW – 45°x96°



45°x96°

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.