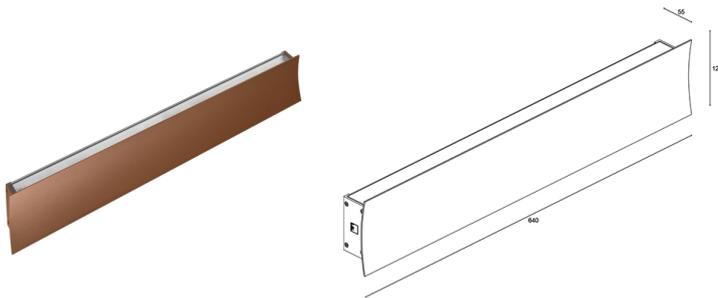


Made in Italy


**Berica OUT 3.2, код: BU32100D0050DT**  
 бра для внешнего освещения

16/05/2026 Rev. 06/2024



**ОПИСАНИЕ**

бра для внешнего освещения, одно или два направления излучения; на поверхности (стена, потолок); Потребляемая мощность: 56W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 7252 lm (3000K, CRI 80); Общий световой поток прибора: 6120 lm (3000K, рассеянная, CRI 80); 96 mid power LED, 2-шаговый MacAdam, 50000h L80 B10 (T<sub>p</sub> 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: рассеянная: оптическая система состоит из линейной оптики из PMMA высокой эффективности, полученной посредством экструзионного прессования; CRI Индекс цветопередачи: 80; 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. Торцевая часть прибора изготовлена из отлитого под давлением алюминия EN AV 46100 с низким содержанием меди, предотвращающего возникновение коррозии; Отделка: корпус окрашен в белый цвет (RAL 9003). Фронтальная и торцевая части окрашены в цвет кортен после предварительного нанесения на поверхность покрытия из преобразованных керамических нано частиц с последующим нанесением эпоксидной и затем полиэфирной красок для создания стойкости поверхности к коррозии. Прибор прошёл испытания в камере соляного тумана на протяжении 1500 часов. Краски соответствуют требованиям стандарта Qualicoat (автомобильный стандарт); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: суперсветлое терпированное прозрачное стекло толщиной 4 мм с высоким коэффициентом теплопередачи и нанесённым на стекло серым узором (RAL 7015), которые обеспечивают хроматическую равномерность света и высокую устойчивость к царапинам и ударам; Уплотнители: силиконовые термостойкие уплотнители гарантируют максимальную стойкость против воздействия лучей UV и неизменность механических характеристик прибора; Излучение: Двойное излучение; блок питания встроен; Управление: PUSH, DALI-2; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK07; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 650°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 2500 г; Габариты: 120x640x55 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	56W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	PUSH, DALI-2

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	96 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L80 B10 (Tn 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	рассеянная
Восходящий поток	7252 lm (3000K, CRI 80)
Общий световой поток прибора	6120 lm (3000K, рассеянная, CRI 80)

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

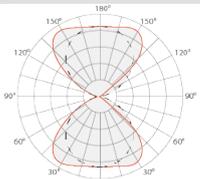
Габариты	120x640x55 мм
Вес	2500 г
Отделка	кортен
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус и фронтальная часть из алюминия anticorodal
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK07
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

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### D – Diffuso / Diffuse CRI80

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 190	Legend	
					— C0 - C180	— C90 - C270
1.00	2.91	2.63	1069			
2.00	5.82	5.25	267			
3.00	8.73	7.88	119			
4.00	11.64	10.50	67			
5.00	14.55	13.13	43			

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.