ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy

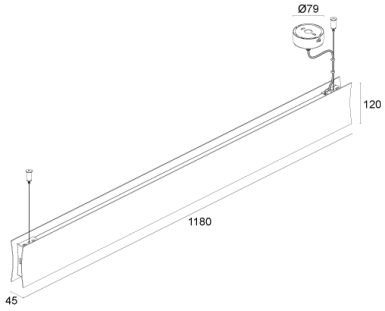
14/11/2026 Rev. 06/2024

Berica S 3.1, код: BS31101D005DKB

Подвесные светильники для внутреннего освещения

kg 3,80 IP40 DALI-2 PUSH





ОПИСАНИЕ

подвесной светильник для внутреннего освещения; на поверхности (потолок) с декоративной чашей, на поверхности (потолок); Потребляемая мощность: 28W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 3312 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 2881 lm (3000K, 44°x90° + рассеянная); 180 mid power LED, 3 -шаговый MacAdam, 60000h L90 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Нижняя оптика: 58°x99°: оптическая система состоит из линейной оптики из PMMA высокой эффективности, полученной посредством экструзионного прессования; Верхняя оптика: рассеянная: оптическая система состоит из линейной оптики из PMMA высокой эффективности, полученной посредством экструзионного прессования; CRI Индекс цветопередачи: >90; Материал, из которго 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 из технополимера посредством процесса прессования, повторяющего округлённый профиль фронтальной части; Отделка: корпус, фронтальная и верхняя части, декоративная чаша окрашены матовым белым цветом (RAL 9003); Отделка RAL по запросу; Установка: оборудован двумя стальными кабелями для установки в потолок и винтами для регулировки высоты установки прибора; блок питания встроен; в комплекте 2,5 м ПВС + ПВС кабеля 5x0,75 Ø6,6 мм; Управление: PUSH, DALI-2; Степень защиты: IP40; по запросу доступны версии нестандартной длины, по запросу доступна версия с одним излучением; Рабочая температура: 0°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс II; Вес: 3800 г; Габариты: 1180x120x45 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 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

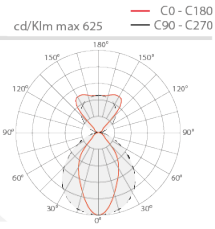
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	28W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
Управление	PUSH, DALI-2
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	180 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	60000h L90 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	>90
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Нижняя оптика	58°x99°
Верхняя оптика	рассеянная
Восходящий поток	3312 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	2881 lm (3000K, 44°x90° + рассеянная)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	1180x120x45 мм
Вес	3800 г
Отделка	белый RAL 9003
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус и фронтальная часть из алюминия anticorodal, декоративная чаша из стали
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	960°C
Класс изоляции	класс II
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	в комплекте 2,5 м ПВС + ПВС кабеля 5x0,75 Ø6,6 мм
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	по запросу доступны версии нестандартной длины, по запросу доступна версия с одним излучением

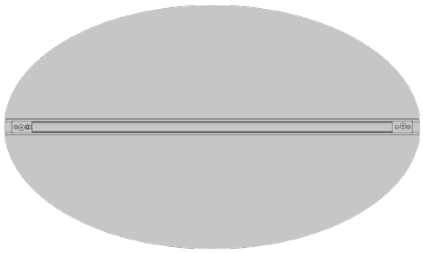
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

K – 58°x99°

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K)
0.50	0.56	1.18	3699
1.00	1.12	2.35	925
1.50	1.68	3.53	411
2.00	2.24	4.71	231
2.50	2.79	5.88	148
3.00	3.35	7.06	103

cd/Klm max 625





58°x99°

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.