Made in Italy

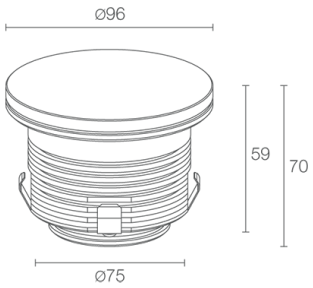
16/11/2026 Rev. 10/2024

Litus 5.4, код: LT540105DNV

Встраиваемые для уличного освещения

kg 1000 - kN 10 kg 0,60 IP67 IK08 T max 40°C





ОПИСАНИЕ

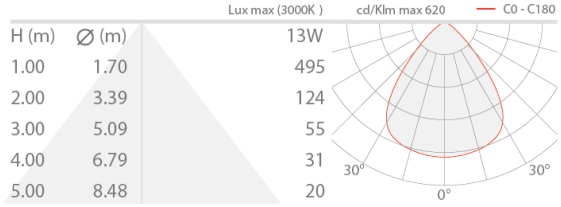
встраиваемый для уличного освещения; пригоден для пешеходной и проезжей зон при нагрузке до 1000 kg; подходит для пешеходных зон; встраиваемый (потолок, стена, пол); Потребляемая мощность: 13W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1485 lm (3000K, 13W, CRI 80); Общий световой поток прибора: 1065 lm (3000K, 38°, 13W, CRI 80); 1 COB LED High Density, 2 -шаговый MacAdam, 50000h L95 B10 (Tп 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: рассеянная: оптическая система, состоящая из суперсветлого темперированного стекла, с узором на кромках серого цвета RAL7015, толщиной 4 мм, устойчивого к ударам и царапинам, которое отличается высоким коэффициентом пропускания света, удаляющим хроматические отклонения; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6082, получен посредством токарной обработки CNC, окрашенный в чёрный цвет посредством электроокраски; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или узорчатого стекла; блок питания не входит; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP67; Степень прочности: IK08; оптики 16°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов в комплекте (патент); по запросу доступна версия с рассеивателем из белого узорчатого стекла, по запросу доступна версия с оптикой 8° мощностью 10W; Системы защиты: IPS (Intelligent Protection System) защищает осветительные приборы от попадания воды вследствие допуска ошибок при подсоединении кабелей к внешним и подводным установкам.
Эта инновация, запатентованная компанией L&L гарантирует защиту прибора от перемены полярности, hotplug и перенапряжения, которые могут возникнуть вследствие возникновения неполадок в системе электропитания; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 40°C (Tп 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс III; Вес: 600 г; Габариты: Ø96x70 мм; Технический рассеивающий объем: Ø180x180 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WC4050 Монтажный короб, WE0604S Рассеиватель противоослепляющий, наполовину прозрачный и наполовину с чёрным покрытием, WL0500 Присос; 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	13W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 COB LED High Density
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L95 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	2 -шаговый MacAdam
Оптики	рассеянная
Восходящий поток	1485 lm (3000K, 13W, CRI 80)
Общий световой поток прибора	1065 lm (3000K, 38°, 13W, CRI 80)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	Ø96x70 мм
Вес	600 г
Крепление	установка с помощью монтажного короба
Материал, из которго изготовлен корпус	корпус из анодированного антикоррозийного чёрного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого темперированного прозрачного или стекла с шелкографией серого цвета
Технический рассеивающий объем	Ø180x180 mm
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Степень защиты	IP67
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
Характеристики	оптики 16°x69° регулируемые на 360° посредством магнитов в комплекте (патент)
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015
Glow wire test	960°C
Максимальная температура прибора	40°C (Тп 25°C)
Класс изоляции	класс III
Подходит для пешеходных зон	да
Проезжая часть	До 1000 kg
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступна версия с рассеивателем из белого узорчатого стекла, по запросу доступна версия с оптикой 8° мощностью 10W

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

D – Diffuse CRI 80



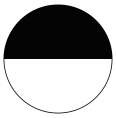
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WC4050
Монтажный короб

Комплектующие оптики



WE0604S
Рассеиватель противоослепляющий, наполовину прозрачный и наполовину с чёрным покрытием
встроены в светильник
Заказывается вместе с осветительным прибором

Другое



WL0500
Присос
Рекомендуемый аксессуар



монтаж заподлицо (пол)

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.