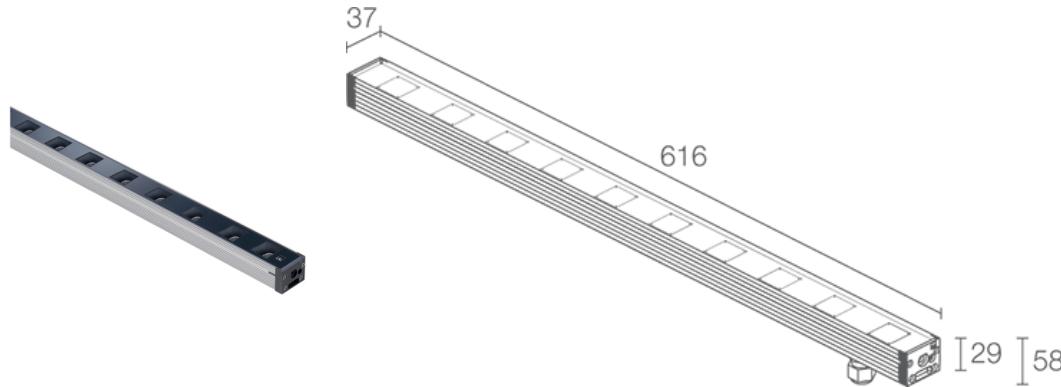


**Neva 1.0, код: NV10005WA**  
**Линейные профили для внешнего освещения**

**ОПИСАНИЕ**

линейный профиль для уличного освещения; подходит для пешеходных зон при нагрузке до 500 kg; на поверхности (потолок, стена, пол) с помощью планок или встраиваются (стена, потолок, пол) с помощью монтажного короба; Потребляемая мощность: 18W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 1392 lm (3000K, 18W); Общий световой поток прибора: 1150 lm (3000K, 30°, 18W); 10 мощных светодиода, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: 10°x40°: оптическая система, состоящая из серии источников излучения, размещенных на расстоянии 60 мм. Углубленная линза TIR гарантирует высокое качество светового излучения и визуальный комфорт; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из экструдированного и анодированного серого профиля (20 микрон) алюминия ANTICORODAL 6060 с низким содержанием меди, обеспечивающего улучшение термического рассеивания и увеличение антикоррозийной стойкости. Торцевые части изготовлены из полиамида, усиленного стекловолокном для увеличения стойкости; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: темперированное прозрачное стекло толщиной 15 мм с нанесенным на стекло узором для обеспечения хроматической однородности света и высокой стойкости против ударов и царапин; блок питания не входит; в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP65, IP67; Степень прочности: IK06; управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники; 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; PID (Protective Impedance Device) защищает осветительные приборы от внешних явлений электрического происхождения, таких как накопление электростатических зарядов или явления, связанные с импульсными сигналами, исходящими от электрической линии. В общем, устройство обеспечивает защиту от всех повреждений, связанных с низкой энергоёмкостью; Терморезистор, установленный в светодиодную плату, предназначенный для защиты осветительного прибора от перегрева. В случае превышения максимальной температуры эксплуатации прибора, необходимой для его корректной работы, терморезистор постепенно уменьшает мощность прибора. NTC позволяет охлаждать электронные части прибора, избегая его мгновенного отключения от сети питания. После нормализации температуры прибора, NTC автоматически восстанавливает его рабочие функции.; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Максимальная температура прибора: 45°C (Tp 25°C); Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 1150 г; Габариты: 616x37x29mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB6510 Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска чёрная - 612 мм, WC6510 Монтажный короб из алюминия - 622 мм, WC6710 Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 622 мм, WH6010 Фильтр пчелиные соры, WM0601 Пара зажимных планок 75 мм, WM0602 Пара зажимных планок 140 мм, WN6001 Крепление для предотвращения падения, WN6002 Пара крепежных скоб, WN6003 Пара пружин, WN6005 набор для выравнивания монтажных коробов, WN6006 Пара извлекателей для монтажных коробов; 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	18W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	10 мощных светодиода
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	10°x40°
Восходящий поток	1392 lm (3000K, 18W)
Общий световой поток прибора	1150 lm (3000K, 30°, 18W)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

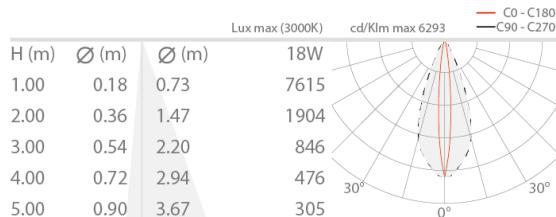
Габариты	616x37x29mm
Вес	1150 г
Крепление	крепление с помощью регулируемых кронштейнов и болтов или монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из анодированного антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного темперированного стекла с шелкографией

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65, IP67
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK06
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°C
Максимальная температура прибора	45°C (Tп 25°C)
Класс изоляции	класс III
Проезжая часть	нет
Подходит для пешеходных зон	До 500 kg
Кабель питания	в комплекте 1,5 м неопренового кабеля H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device); NTC (терморезистор, установленный в светодиодную плату)
Фотобиологическая безопасность	в соответствии с IEC TR 62778:2014
Примечания	управление Casambi и контроль освещения с помощью приложения Casambi посредством соответствующей электроники

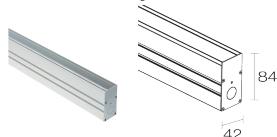
## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

W – 10°x40°



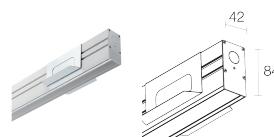
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

### Комплектующие для установки



### WC6510

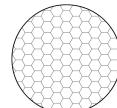
Монтажный короб из алюминия - 622 мм  
крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены  
Для установки прибора на потолок или на стену приобретите пару  
монтажных пружин.



### WC6710

Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 622 мм  
крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены

### Противоослепляющий



### WB6510

Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска  
чёрная - 612 мм

### WH6010

Фильтр пчелиные соты  
встроены в светильник  
Заказывается вместе с осветительным прибором

### Другое



### WM0601

Пара зажимных планок 75 мм

### WM0602

Пара зажимных планок 140 мм



WN6001  
Крепление для предотвращения падения



WN6003  
Пара пружин



WN6006  
Пара извлекателей для монтажных коробов

WN6002  
Пара крепежных скоб



WN6005  
набор для выравнивания монтажных коробов

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.