
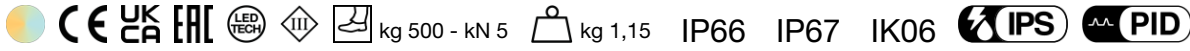
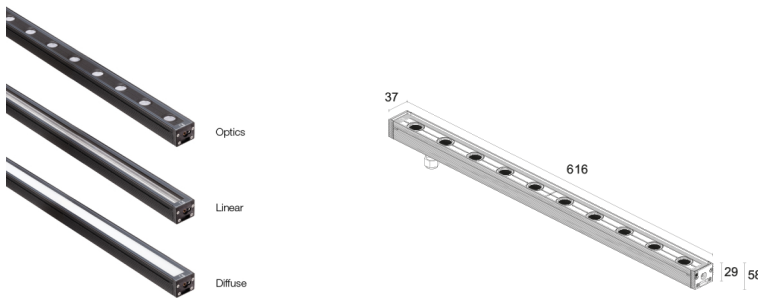


Made in Italy


Neva Pro 5.0, код: NP50000000HLWN
 Линейные профили для внешнего освещения

25/06/2026 Rev. 00


NTC (T max 45°C) (A T G) (F)


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: 28W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 4024 lm (3500K); Общий световой поток прибора: 2234 lm (3500K, 34°); 112 mid power LED, 50000h L90 B10 (Tn 25°); Цвет светодиодов: Tunable White: 2200K ÷ 5000K; Оптики: 38°x90° (Linear): оптическая система состоит из линейной оптики из PMMA высокой эффективности, полученной посредством экструзионного прессования; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: корпус изготовлен из сплава алюминия ANTICORODAL 6060, получен посредством токарной обработки CNC, окрашенный в чёрный цвет (Ral 9005 матовый); Отделка: корпус окрашенный чёрный (RAL 9005); Материал, из которого изготовлен рассеиватель: ультрапрозрачное окислённое стекло толщиной 4 мм с высокой светопропускаемостью, гарантирующее равномерность цветопередачи света, закалённое для обеспечения высокой устойчивости к царапинам и ударам, с серой керамической шелкографией (RAL 7015); Уплотнители: Уплотнения из чёрного пероксидного этилен-пропиленового каучука (EPDM), гарантирующие максимальную стойкость к воздействию ультрафиолетовых лучей; блок питания не входит; в комплекте 1,50 м неопренового кабеля 05RN-F 4x0,50 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP66, 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 — +50°C; Максимальная температура прибора: 45°C (Tn 25°C); Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 1250 г; Габариты: 616x37x29 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB6520 Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска чёрная - 673 мм, WC6520 Монтажный короб из алюминия - 682 мм, WMA09N Пара зажимных планок 75 мм, WMA10N 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	28W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	112 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tn 25°)
Цвет светодиодов	Tunable White: 2200K ÷ 5000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Оптики	38°x90° (Linear)
Восходящий поток	4024 lm (3500K)
Общий световой поток прибора	2234 lm (3500K, 34°)

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

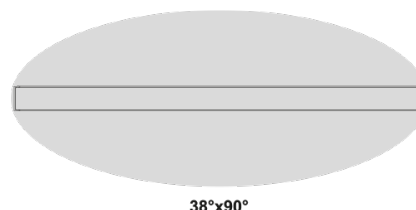
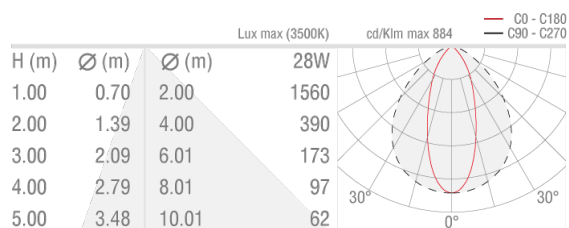
Габариты	616x37x29 мм
Вес	1250 г
Отделка	чёрный RAL 9005
Крепление	крепление с помощью регулируемых кронштейнов и болтов или монтажного короба
Материал, из которого изготовлен корпус	корпус из антикоррозийного чёрный цвет
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	экран из суперсветлого темперированного окисленного стекла с шелкографией серого цвета

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP66, IP67
Рабочая температура	-20°C — +50°C
Степень прочности	IK06
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Максимальная температура прибора	45°C (Tn 25°C)
Класс изоляции	класс III
Проезжая часть	нет
Подходит для пешеходных зон	До 500 kg
Кабель питания	в комплекте 1,50 м неопренового кабеля 05RN-F 4x0,50 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

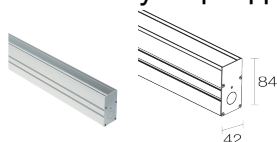
ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

LW – 38°x90°



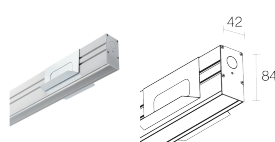
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WC6520

Монтажный короб из алюминия - 682 мм
крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены
Для установки прибора на потолок или на стену приобретите пару
монтажных пружин.



WC6720

Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 682 мм
крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены

Противоослепляющий



WB6520

Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска
чёрная - 673 мм

Другое



WMA09N

Пара зажимных планок 75 мм

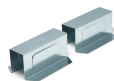


WMA10N

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

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.