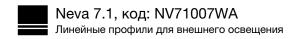


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Made in Italy



04/12/2025 Rev. 10/2024







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: 54W; Питание: 24Vdc; Восходящий поток: 2548 lm, R: 410 lm G: 900 lm B: 275 lm W: 963 lm (4000K); Общий световой поток прибора: 1575 lm, R: 253 lm G: 556 lm B: 171 lm W: 595 lm (4000K, 32°); 9 группы мощных светодиодов RGBW, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: RGBW; Оптики: 26°х58°: оптическая система, состоящая из серии источников излучения, размещённых на расстоянии 120 мм. Углублённая линза ТІR гарантирует высокое качество светового излучения и визуальный комфорт; Материал, из которго 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 нанесённым на стекло узором для обеспечения хроматической однородности света и высокой стойкости против ударов и царапин; блок питания не входит; в комплекте кабель FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 1,5 м 6х0,50/0,50 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 — $+45^{\circ}$ C; Максимальная температура прибора: 45° C (Тп 25° C); Glow wire test: 960° C; Фотобиологическая безопасность: в соответствии с IEC TR 62778:2014; Класс изоляции: класс III; Вес: 1900 г; Габариты: 1037х37х29 мм; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WB6521 Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска чёрная - 1033 мм, WC6521 Монтажный короб из алюминия - 1042 мм, WC6721 Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 1042 мм, 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

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

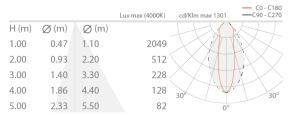


Потребляемая мощность	54W
Питание	24Vdc
Блок питания	блок питания не входит
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	9 группы мощных светодиодов RGBW
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Τπ 25°)
Цвет светодиодов	RGBW
Оптики	26°x58°
Восходящий поток	2548 lm, R: 410 lm G: 900 lm B: 275 lm W: 963 lm (4000K)
Общий световой поток прибора	1575 lm, R: 253 lm G: 556 lm B: 171 lm W: 595 lm (4000K, 32°)
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Габариты	1037х37х29 мм
Bec	1900 г
Крепление	крепление с помощью регулируемых кронштейнов и болтов или монтажного короба
Материал, из которго 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
VIDOO QUODEOHOTOO FIOLING	
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015
Rnacc энергопотреоления Glow wire test	F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015 960°C
<u> </u>	<u>'</u>
Glow wire test	960°C
Glow wire test Максимальная температура прибора	960°C 45°C (Τπ 25°C)
Glow wire test Максимальная температура прибора Класс изоляции	960°C 45°C (Тп 25°C) класс III
Glow wire test Максимальная температура прибора Класс изоляции Проезжая часть	960°C 45°C (Тп 25°C) класс III нет
Glow wire test Максимальная температура прибора Класс изоляции Проезжая часть Подходит для пешеходных зон	960°C 45°C (Тп 25°C) класс III нет До 500 kg в комплекте кабель FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 1,5 м
Glow wire test Максимальная температура прибора Класс изоляции Проезжая часть Подходит для пешеходных зон Кабель питания	960°C 45°C (Тп 25°C) класс III нет До 500 kg в комплекте кабель FEP+RUB (равноценный H05RN-F) 1,5 м 6х0,50/0,50 Ø6,3 мм IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device);



ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

$W - 26^{\circ}x58^{\circ}$



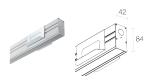
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WC6521

Монтажный короб из алюминия - 1042 мм крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены Для установки прибора на потолок или на стену приобретите пару монтажных пружин.



WC6721

Монтажный короб из алюминия для гипсокартона - 1042 мм крепежное кольцо с пружинами (WN6003) включены

Противоослепляющий



WB6521

Экранирующая шторка из нержавеющей стали, краска чёрная - 1033 мм

Другое



WM0601

Пара зажимных планок 75 мм





WM0602

Пара зажимных планок 140 мм



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И АКСЕССУАРЫ



WN6001

Крепление для предотвращения падения



WN6003

Пара пружин



Пара крепежных скоб



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.