

Ribbon Plus



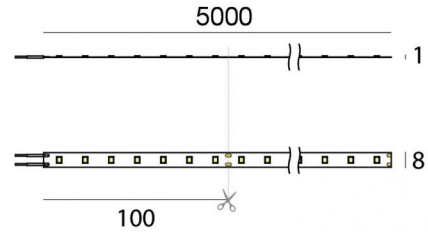
Светодиодная полоса
350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90

82174



Технические данные

| | |
|---|-----------------------|
| Длина | 5000 mm |
| Taglio minimo | 100 mm |
| Место установки | Стена - Потолок |
| Место установки | Интерьерное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | topLED |
| Оптика | Рассеянный свет |
| Light emission direction | internal |
| Номинальная мощность | 24 W DC |
| Световой поток (источник) | 2750 lm |
| Цветовая температура / T _о pe | 2700 K |
| Коэффициент цветопередачи | >90 Ra |
| Пост.ток / пост. напряжение | CV |
| Класс изоляции | 3 |
| IP | IP20 |
| Испытание нити накаливания | 650° |
| прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности | Да |
| СЕ | Да |
| Драйвер прилагается | Нет |
| Изделие с регулиацией яркости света | DALI - 1-10V |
| Поворотный механизм | Нет |
| Откидной механизм | Нет |
| Возможность установки на тротуаре | Нет |
| Способность выдерживать вес транспорта | Нет |
| Провод прилагается | Да |
| Длина кабеля | 0.3 m |
| Обработка полимерами | Нет |
| Тип светового излучения | Одинарное излучение |
| Длина | 5000 mm |
| Вес нетто | 0.09 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Нет |
| Защита от перенапряжения | Нет |



отделка корпус

| | |
|------|-------|
| Цвет | белый |
|------|-------|

Электроника

| | |
|--|--|
| | 99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.) |
| | 99332 1-10V Controller (1 - 6 art.) |
| | 99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 3 art.) |
| | 83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 6 art.) |
| | C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 10 art.) |

Cables Electrification

| | |
|--------------------|--------|
| Максимальная длина | 300 mm |
|--------------------|--------|



Светодиодная полоса | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90
82174

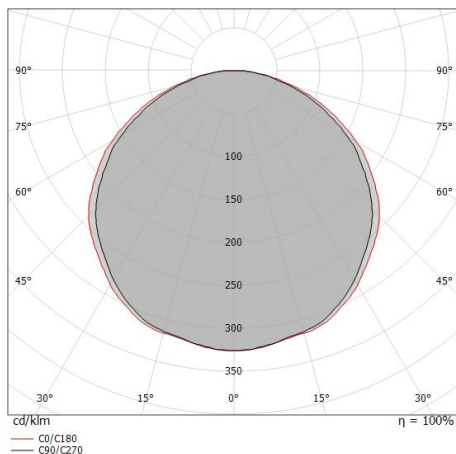
Single emission led strip for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 350 topled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI >90; the source luminous flux is 2750 lm, with a 114.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body and features a white finish. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.09 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 24 W. The power supply cable is included and features a 0.3 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|-------|--------------|--------------|
| 0.5 | 1.61 1.75 | 3589 | 265 58.1° | 221 60.2° |
| 1.0 | 3.21 3.49 | 897 | 66 58.1° | 55 60.2° |
| 1.5 | 4.82 5.24 | 399 | 29 58.1° | 25 60.2° |
| 2.0 | 6.43 6.98 | 224 | 17 58.1° | 14 60.2° |
| 2.5 | 8.03 8.73 | 144 | 11 58.1° | 9 60.2° |
| 3.0 | 9.64 10.48 | 100 | 7 58.1° | 6 60.2° |

Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.2°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

F
A
T
G

Иlluminotechnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 100 % |
| Световой поток (источник) | 2750 lm |
| Световой поток светильника | 2750 lm |
| Consumption | 24 W |
| КПД светильника | 114 lm/W |
| Температура цвета | 2700 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Стандартная температура рабочей среды | -20 / +45°C |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 26.7 |
| UGR transversal | 27.1 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Оптика C90/C270 | 116° |
| Оптика C0/C180 | 120° |
| Light distribution symmetry | Symmetrical 2 axis |

Ribbon Plus



Светодиодная полоса | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90

82174

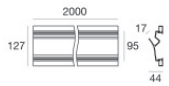
Components

| | | | |
|--|---|----------------------------------|-------------------------------------|
|  |  | LUNO_20/27 - Profili Modular | Code <u>C-K100017</u> |
|  |  | LUNO_20/27 | Code <u>C-K100018</u> |
|  |  | Rive_17/16 - Profili Modular | Code <u>C-K100015</u> |
|  |  | Rive_17/16 - Profili Modular | Code <u>C-K100016</u> |
|  |  | Cela_18/18 - Profili Modular | Code <u>C-K100019</u> |
|  |  | Cela_18/18 - Profili Modular | Code <u>C-K100020</u> |
|  |  | Tabulo_35/14 - Profili Modular | Code <u>C-K100025</u> |
|  |  | Fylo+ Recessed_2 | Code <u>65006 - 65007</u> |



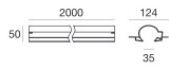
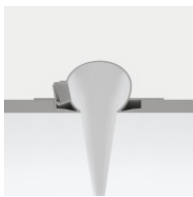
Светодиодная полоса | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90
82174

Components



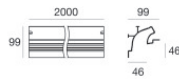
Fylo+ Recessed_1

Code
65027 - 65028



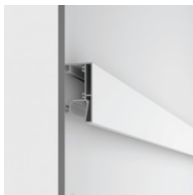
Fylo+ Recessed_4

Code
65009 - 65010



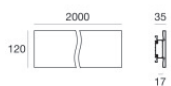
Fylo+ Recessed_5

Code
65012 - 65013



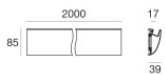
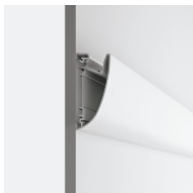
Fylo+ Surface_1

Code
65015 - 65016



Fylo+ Surface_2

Code
65018 - 65019



Fylo+ Surface_3

Code
65021 - 65022



Fylo+ Surface_4

Code
65024 - 65025



Fylo+ Recessed_3

Code
65004 - 65003



Светодиодная полоса | 350 topLED 24 W DC 24 V | 4.8 W/m | 550 Lm/m | CRI >90
82174

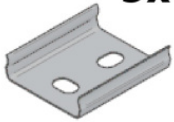
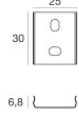














Components



Fylo+ Direct_1

Code
65180 - 65181



| | | | |
|--|--|--|--|
|  | <p>5x</p>  | <p>Пружины для встроенной установки - 5 штук</p> | <p>Code 98420</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель Тип рассеивателя: опаловый Рассеиватель. Материал:PC, Цвет:опаловый.</p> | <p>Finish Opaline Code 98395</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель</p> | <p>Code 98941</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель</p> | <p>Code 98942</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель - опаловый Рассеиватель</p> | <p>Code 98943</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель</p> | <p>Code 98898</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель</p> | <p>Code 98899</p> |
|  |  | <p>Рассеиватель</p> | <p>Code 98900</p> |



| | | | | |
|--|--|---|--------------------------|---------------------------------|
| | | Рассеиватель | | Code <u>98917</u> |
| | | Рассеиватель | | Code <u>98925</u> |
| | | Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный. | Finish Black | Code <u>83132</u> |
| | | Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый. | Finish Opaline | Code <u>C-K200001</u> |
| | | Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный. | Finish Black | Code <u>C-K200002</u> |
| | | Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый. | Finish Opaline | Code <u>C-K200003</u> |
| | | Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный. | Finish Black | Code <u>C-K200004</u> |
| | | Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый. | Finish Opaline | Code <u>C-K200005</u> |

Ribbon Plus



Ribbon Plus | LED Strip | Accessories
82174



Рассеиватель
Материал:PC, Цвет:опаловый.

Finish
Opaline

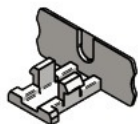
Code
C-K200007



Рассеиватель
Материал:PC, Цвет:черный.

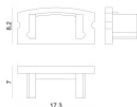
Finish
Black

Code
C-K200009



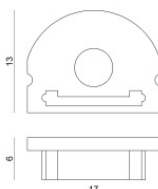
Заглушка

Code
98418



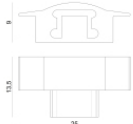
Заглушка - Закрывающая крышка
Материал:PC, Цвет:белый.

Code
98892



Заглушка

Code
98928



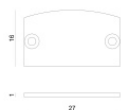
Заглушка

Code
98896



Заглушка

Code
98902



Заглушка
Материал:Алюминий, Цвет:полированный.

Code
98907


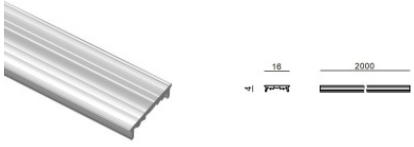
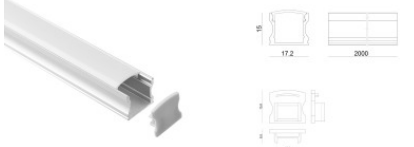
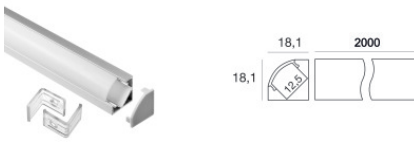
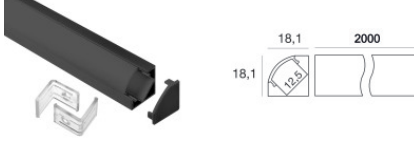


| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p> | <p>Code <u>98922</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p> | <p>Code <u>98918</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p> | <p>Code <u>83133</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400023</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400019</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p> | <p>Code <u>C-V400020</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400021</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p> | <p>Code <u>C-V400022</u></p> |



| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400025</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400027</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400029</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400031</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400033</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p> | <p>Code <u>C-V400035</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p> | <p>Code <u>C-V400036</u></p> |
| | | <p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p> | <p>Code <u>C-V400038</u></p> |



| | | |
|--|---|---|
|  | <p>Соединитель - быстрый соединитель для Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (нет Ribbon COB) Длина 15,4 mm.</p> | <p>Code <u>83397</u></p> |
|  | <p>Оптика Распределение света: medium flood, Материал покрытия: pc</p> | <p>Code <u>C-U100001</u></p> |
|  | <p>Пакет/набор для крепежа</p> | <p>Code <u>C-K100027</u></p> |
|  | <p>Пакет/набор для крепежа</p> | <p>Code <u>C-K100028</u></p> |
|  | <p>Пакет/набор для крепежа</p> | <p>Code <u>C-K100029</u></p> |