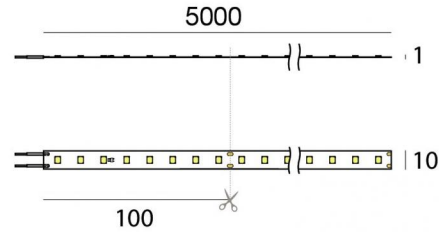


Ribbon PRO



Светодиодная полоса
400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1367 Lm/m | CRI >90
82129





Технические данные	
Длина	5000 mm
Taglio minimo	100 mm
Тип	Светодиодная полоса
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	48 W DC
Световой поток (источник)	6835 lm
Цветовая температура / Tone	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 - 3 art.)

 99332
1-10V Controller (1 - 3 art.)

 99374
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)

 83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

 C-E400002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

Cables Electrification

Максимальная длина 300 mm

Светодиодная полоса | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1367 Lm/m | CRI >90
82129

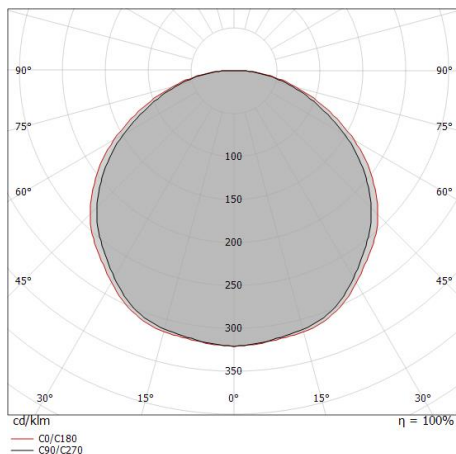
Single emission led strip for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 400 topLED LEDs with CCT of 2700 K and a CRI >90; the source luminous flux is 6835 lm, with a 142.4 lm/W nominal luminous efficacy.

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 48 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	1.60 1.75	8768	58.0° 653	60.2° 538
1.0	3.20 3.49	2192	58.0° 163	60.2° 135
1.5	4.80 5.24	974	58.0° 73	60.2° 60
2.0	6.40 6.98	548	58.0° 41	60.2° 34
2.5	8.00 8.73	351	58.0° 26	60.2° 22
3.0	9.60 10.48	244	58.0° 18	60.2° 15

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.0°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.



Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	6835 lm
Световой поток светильника	6835 lm
Consumption	48 W
КПД светильника	142 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +55°C

UGR

UGR axial	30
UGR transversal	30.5
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



Светодиодная полоса | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1367 Lm/m | CRI >90
82129


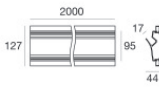

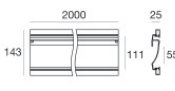
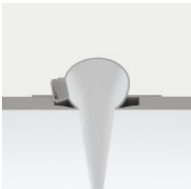
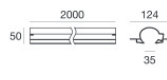

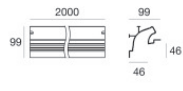


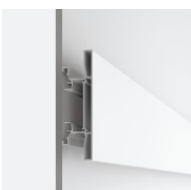
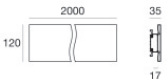
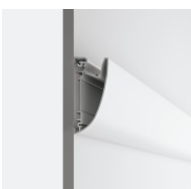
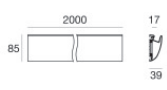
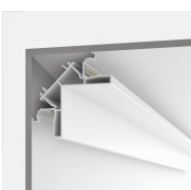

Components

		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>65007 - 65006</u>



Светодиодная полоса | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1367 Lm/m | CRI >90
82129

Components

		Fylo+ Recessed_1	Code <u>65027 - 65028</u>
		Fylo+ Recessed_3	Code <u>65003 - 65004</u>
		Fylo+ Recessed_4	Code <u>65009 - 65010</u>
		Fylo+ Recessed_5	Code <u>65012 - 65013</u>
		Fylo+ Surface_1	Code <u>65015 - 65016</u>
		Fylo+ Surface_2	Code <u>65018 - 65019</u>
		Fylo+ Surface_3	Code <u>65021 - 65022</u>
		Fylo+ Surface_4	Code <u>65024 - 65025</u>



Светодиодная полоса | 400 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1367 Lm/m | CRI >90
82129

Components

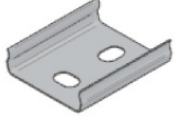
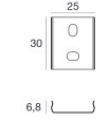

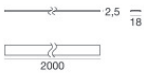














Fylo+ Direct_1

















Code

65181 - 65180



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



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



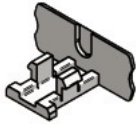
Рассеиватель
Материал:РС, Цвет:опаловый.

Finish
Opaline **Code**
C-K200007



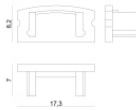
Рассеиватель
Материал:РС, Цвет:черный.

Finish
Black **Code**
C-K200009



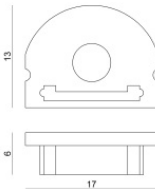
Заглушка

Code
98418



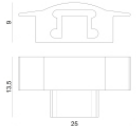
Заглушка - Закрывающая крышка
Материал:РС, Цвет:белый.

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>

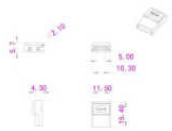


		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code <u>C-V400025</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code <u>C-V400027</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code <u>C-V400029</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code <u>C-V400031</u></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>



Ribbon PRO | LED Strip | Accessories
82129

		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code C-V400037</p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code C-V400041</p>
		<p>Скоба L=19mm, H=8mm, D=9mm. Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Промывка.</p>	<p>Code 98944</p>
		<p>Скоба L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Материал:Железо, Цвет:полированный, обработки :Промывка.</p>	<p>Code 98931</p>
		<p>Скоба L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Материал:PC, Цвет:прозрачный.</p>	<p>Finish Code Transp. 98904</p>
		<p>Скоба L=12mm, H=15mm, D=30mm. Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Finish Code White 98901</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.</p>	<p>Code 98921</p>
		<p>Соединитель - быстрый соединитель для Ribbon Plus 10mm - Ribbon PRO - Ribbon PRO 48V Длина 21,6 mm.</p>	<p>Code 83398</p>



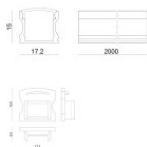
Соединитель
Длина 15,4 мм.

Code
83399



Оптика
Распределение света: medium flood, Материал покрытия: pc

Code
C-U100001



Пакет/набор для крепежа

Code
C-K100027



Пакет/набор для крепежа

Code
C-K100028



Пакет/набор для крепежа

Code
C-K100029