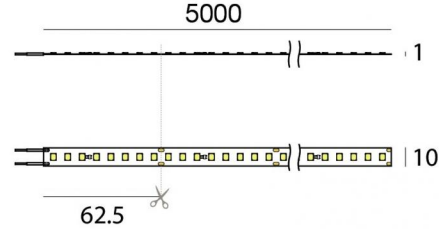


Ribbon PRO



Светодиодная полоса
640 topLED 33.5 W DC 24 V | 6.7 W/m | 927.6 Lm/m | CRI >90
82156





Технические данные	
Длина	5000 mm
Taglio minimo	62.5 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	33.5 W DC
Световой поток (источник)	4638 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 - 4 art.)
---	---

	99332 1-10V Controller (1 - 4 art.)
---	--

	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 2 art.)
---	--

	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)
---	---

	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 7 art.)
---	---

Cables Electrification

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



Светодиодная полоса | 640 topLED 33.5 W DC 24 V | 6.7 W/m | 927.6 Lm/m | CRI >90
82156

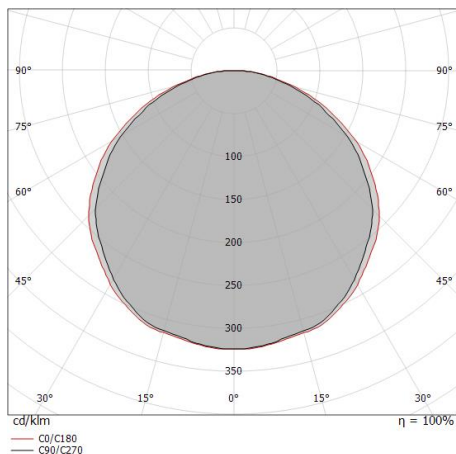
Single emission led strip for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 640 topLED LEDs with CCT of 2700 K and a CRI >90; the source luminous flux is 4638 lm, with a 138.4 lm/W nominal luminous efficacy.

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 33.5 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]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.61 1.75	6017 441 367	58.2°	60.3°	
1.0	3.23 3.51	1504 110 92	58.2°	60.3°	
1.5	4.84 5.26	669 49 41	58.2°	60.3°	
2.0	6.45 7.01	376 28 23	58.2°	60.3°	
2.5	8.06 8.77	241 18 15	58.2°	60.3°	
3.0	9.68 10.52	167 12 10	58.2°	60.3°	

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.4°)

Класс энергоэффективности



Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	4638 lm
Световой поток светильника	4638 lm
Consumption	34 W
КПД светильника	136 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +55°C

UGR

UGR axial	28.6
UGR transversal	29
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

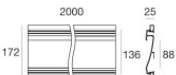
OPTICAL

Оптика C90/C270	116°
Оптика C0/C180	121°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Светодиодная полоса | 640 topLED 33.5 W DC 24 V | 6.7 W/m | 927.6 Lm/m | CRI >90
82156


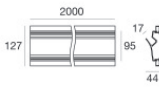
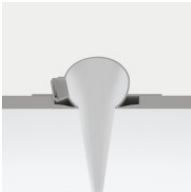


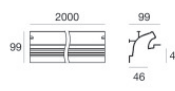
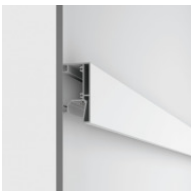

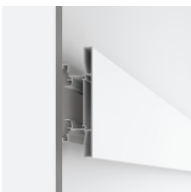
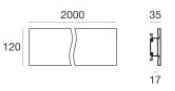


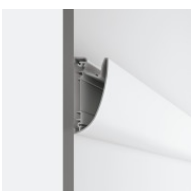
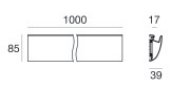

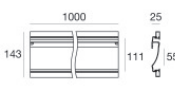
Components

		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 | 640 topLED 33.5 W DC 24 V | 6.7 W/m | 927.6 Lm/m | CRI >90
82156

Components

		Fylo+ Recessed_1	Code <u>65027 - 65028</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_4	Code <u>65025 - 65024</u>
		Fylo+ Surface_3	Code <u>65022 - 65021</u>
		Fylo+ Recessed_3	Code <u>65004 - 65003</u>



Светодиодная полоса | 640 topLED 33.5 W DC 24 V | 6.7 W/m | 927.6 Lm/m | CRI >90
82156

Components

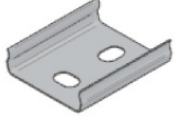
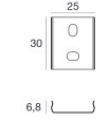

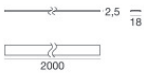














Fylo+ Direct_1

















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:РС, 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 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



	<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.</p>	<p>Finish Opaline</p> <p>Code C-K200007</p>
	<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Finish Black</p> <p>Code C-K200009</p>
	<p>Заглушка</p>	<p>Code 98418</p>
	<p>Заглушка - Закрывающая крышка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p>Code 98892</p>
	<p>Заглушка</p>	<p>Code 98928</p>
	<p>Заглушка</p>	<p>Code 98896</p>
	<p>Заглушка</p>	<p>Code 98902</p>
	<p>Заглушка Материал:Алюминий, Цвет:полированный.</p>	<p>Code 98907</p>



		<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
82156

		<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>



		<p>Соединитель Длина 15,4 мм.</p>	<p>Code <u>83399</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>