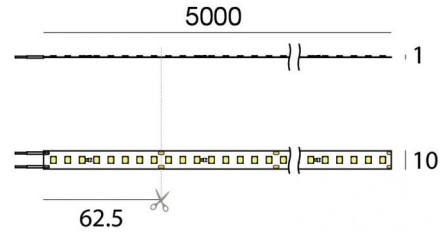





Светодиодная полоса  
640 topLED 68 W DC 24 V | 13.6 W/m | 2097.8 Lm/m | CRI >90  
**82164**





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	68 W DC
Световой поток (источник)	10489 lm
Цветовая температура / Tone	4000 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 - 2 art.)

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

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

 C-E400002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

Cables Electrification	
Максимальная длина	300 mm



Светодиодная полоса | 640 topLED 68 W DC 24 V | 13.6 W/m | 2097.8 Lm/m | CRI >90  
82164

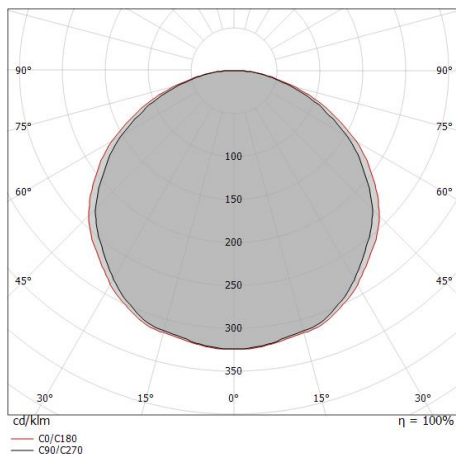
Single emission led strip for indoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 640 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI >90; the source luminous flux is 10489 lm, with a 154.3 lm/W nominal luminous efficacy.

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 68 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	13608	58.2° 998	60.3° 829
1.0	3.23 3.51	3402	58.2° 249	60.3° 207
1.5	4.84 5.26	1512	58.2° 111	60.3° 92
2.0	6.45 7.01	850	58.2° 62	60.3° 52
2.5	8.06 8.77	544	58.2° 40	60.3° 33
3.0	9.68 10.52	378	58.2° 28	60.3° 23

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

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

## Класс энергоэффективности



Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D.

## Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	10489 lm
Световой поток светильника	10489 lm
Consumption	68 W
КПД светильника	154 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +55°C

## UGR

UGR axial	31.4
UGR transversal	31.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Оптика C90/C270	116°
Оптика C0/C180	121°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 axis



Светодиодная полоса | 640 topLED 68 W DC 24 V | 13.6 W/m | 2097.8 Lm/m | CRI >90  
**82164**


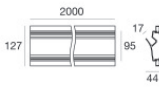
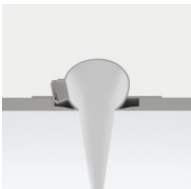


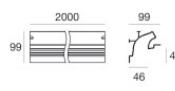


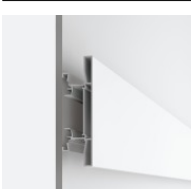
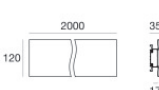

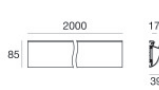



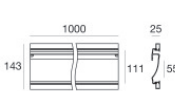
## Components

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



Светодиодная полоса | 640 topLED 68 W DC 24 V | 13.6 W/m | 2097.8 Lm/m | CRI >90  
**82164**

## Components

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



Светодиодная полоса | 640 topLED 68 W DC 24 V | 13.6 W/m | 2097.8 Lm/m | CRI >90  
**82164**

## Components

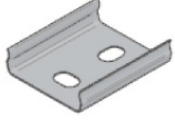
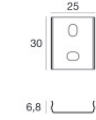

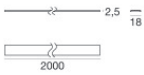














Fylo+ Direct\_1

















**Code**

65180 - 65181



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



		Рассеиватель		<b>Code</b> 98917
		Рассеиватель		<b>Code</b> 98925
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> 83132
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200001
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200002
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200003
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200004
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> 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><b>Code</b> <u>98922</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> <u>98918</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>83133</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400023</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400019</u></p>
		<p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400020</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400021</u></p>
		<p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400022</u></p>



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



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



		<p>Соединитель Длина 15,4 мм.</p>	<p><b>Code</b> <u>83399</u></p>
		<p>Оптика Распределение света: medium flood, Материал покрытия: pc</p>	<p><b>Code</b> <u>C-U100001</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100027</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100028</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b> <u>C-K100029</u></p>