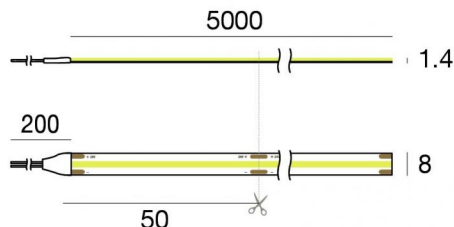




Светодиодная полоса  
1 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m | 978.4 Lm/m | CRI 90  
**C00513WHWDI**



Технические данные	
Длина	5000 mm
Taglio minimo	50 mm
Тип	Светодиодная полоса
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	50 W DC
Световой поток (источник)	4892 lm
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP20
Испытание нити накаливания	Нет
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	0.2 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Длина	5000 mm
Вес нетто	0.17 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

### отделка корпус

Материал	Технополимер
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 - 4 art.)



Светодиодная полоса | 1 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m | 978.4 Lm/m | CRI 90  
**C00513WHWDI**

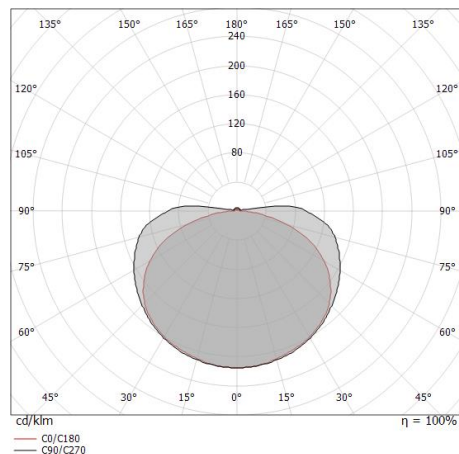
Single emission led strip for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1600 striped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4892 lm, with a 97.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of technopolymer and features a white finish. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.17 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 50 W. The power supply cable is included and features a 0.2 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	15.89 2.44	4210 1 115	86.4°	67.7°	
1.0	31.79 4.88	1053 0 29	86.4°	67.7°	
1.5	47.68 7.31	468 0 13	86.4°	67.7°	
2.0	63.58 9.75	263 0 7	86.4°	67.7°	
2.5	79.47 12.19	168 0 5	86.4°	67.7°	
3.0	95.37 14.63	117 0 3	86.4°	67.7°	

— C0/C180 (Half-peak divergence: 135.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 172.8°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.



### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	4892 lm
Световой поток светильника	4892 lm
Consumption	50 W
КПД светильника	97 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +45°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B50 C0 50000h

### UGR

UGR axial	32.8
UGR transversal	29.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

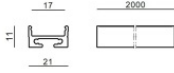
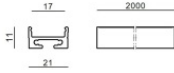




### OPTICAL

Оптика C90/C270	173°
Оптика C0/C180	135°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Светодиодная полоса | 1 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m | 978.4 Lm/m | CRI 90  
**C00513WHWDI**

## Components

		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<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>



		<p>Соединитель                  Длина 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b>                  83399</p>
		<p>Рассеиватель</p>	<p><b>Code</b>                  98941</p>
		<p>Рассеиватель</p>	<p><b>Code</b>                  98942</p>
		<p>Рассеиватель - опаловый Рассеиватель</p>	<p><b>Code</b>                  98943</p>
		<p>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b>                  Black <b>Code</b>                  83132</p>
		<p>Оптика                  Распределение света: medium flood,Материал покрытия: pc</p>	<p><b>Code</b>                  C-U100001</p>
		<p>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b>                  Opaline <b>Code</b>                  C-K200005</p>
		<p>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b>                  Opaline <b>Code</b>                  C-K200007</p>



		<p>Заглушка - Закрывающая крышка Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b> <u>98892</u></p>
		<p>Заглушка Материал:PC, 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-V400027</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b> <u>C-V400029</u></p>
		<p>Скоба L=19mm, H=8mm, D=9mm. Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Промывка.</p>	<p><b>Code</b> <u>98944</u></p>
		<p>Рассеиватель</p>	<p><b>Code</b> <u>98925</u></p>
		<p>Заглушка</p>	<p><b>Code</b> <u>98928</u></p>



Ribbon Cob | LED Strip | Accessories  
**C00513WHWDI**

		<p>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b>                  Opaline <b>Code</b>                  C-K200001</p>
		<p>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b>                  Black <b>Code</b>                  C-K200002</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>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b>                  Opaline <b>Code</b>                  C-K200003</p>
		<p>Рассеиватель                  Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b>                  Black <b>Code</b>                  C-K200004</p>
		<p>Заглушка                  Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b>                  C-V400035</p>
		<p>Заглушка                  Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b>                  C-V400036</p>
		<p>Заглушка                  Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b>                  C-V400025</p>



Ribbon Cob | LED Strip | Accessories  
**C00513WHWDI**

		<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>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-K100027</u></p>
		<p>Заглушка</p>	<p><b>Code</b>  <u>98896</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>
		<p>Заглушка</p>	<p><b>Code</b>  <u>98902</u></p>




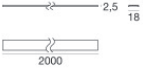
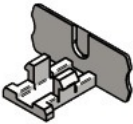

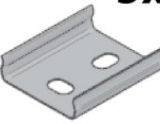
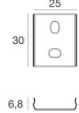

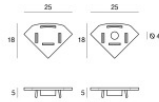

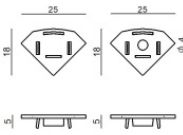

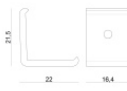

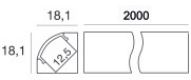

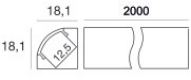
Ribbon Cob | LED Strip | Accessories  
**C00513WHWDI**

		<p>Скоба                      L=12mm, H=15mm, D=30mm.                      Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>White</td> <td>98901</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	White	98901
Finish	Code						
White	98901						
		<p>Заглушка                      Материал:Алюминий, Цвет:полированный.</p>	<p>Code  <u>98907</u></p>				
		<p>Рассеиватель</p>	<p>Code  <u>98917</u></p>				
		<p>Заглушка                      Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Code  <u>98918</u></p>				
		<p>Профиль                      Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.</p>	<p>Code  <u>98921</u></p>				
		<p>Заглушка                      Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Code  <u>98922</u></p>				
	<p>Рассеиватель                      Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Black</td> <td>C-K200009</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Black	C-K200009	
Finish	Code						
Black	C-K200009						
		<p>Заглушка                      Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code  <u>C-V400041</u></p>				





Ribbon Cob | LED Strip | Accessories  
**C00513WHWDI**

		<p>Рассеиватель                      Тип рассеивателя: опаловый Рассеиватель.                      Материал:РС, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: #e0e0e0;">Opaline</span></p> <p><b>Code</b>                      98395</p>
		<p>Заглушка</p>	<p><b>Code</b>                      98418</p>
<p><b>5x</b></p> 		<p>Пружины для встроенной установки - 5 штук</p>	<p><b>Code</b>                      98420</p>
		<p>Заглушка                      Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b>                      C-V400037</p>
		<p>Заглушка                      Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b>                      C-V400038</p>
		<p>Скоба                      L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm.                      Материал:РС, Цвет:прозрачный.</p>	<p><b>Finish</b>  <span style="background-color: #e0e0e0;">Transp.</span></p> <p><b>Code</b>                      98904</p>
		<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b>                      C-K100028</p>
		<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b>                      C-K100029</p>



Соединитель - быстрый соединитель для Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (нет Ribbon COB)  
 Длина 21,6 mm.

**Code**  
83396



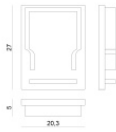
Соединитель - быстрый соединитель для Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (нет Ribbon COB)  
 Длина 15,4 mm.

**Code**  
83397



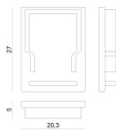
Соединитель  
 Длина 9.6 mm.

**Code**  
C-W400003



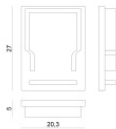
Заглушка  
 Материал:пластик, Цвет:серый.

**Code**  
C-V400019



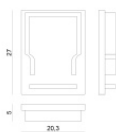
Заглушка  
 Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

**Code**  
C-V400020



Заглушка  
 Материал:пластик, Цвет:серый.

**Code**  
C-V400021



Заглушка  
 Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

**Code**  
C-V400022