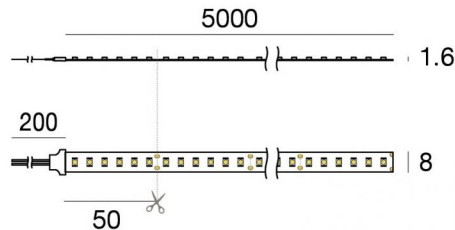


# Ribbon Basic\_V2



Светодиодная полоса  
1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1049.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHNDI**



Технические данные	
Длина	5000 mm
Taglio minimo	50 mm
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	48 W DC
Световой поток (источник)	5247 lm
Цветовая температура / Tone	4000 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 регулицией 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	0.36 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 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.)

# Ribbon Basic\_V2



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1049.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHNDI**

Single emission led strip for indoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 600 striped LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 5247 lm, with a 109.3 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 0.36 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 0.2 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.

## Класс энергоэффективности



Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

## Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	5247 lm
Световой поток светильника	5247 lm
Consumption	48 W
КПД светильника	109 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
UV-C Power	5 W

Стандартная температура рабочей среды -20 / +45°C

## LED Life / Failure Ratio

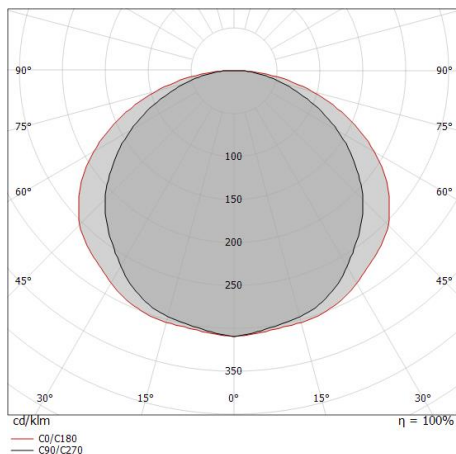
L70 B50 C0 50000h

## UGR

UGR axial	28.6
UGR transversal	30.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Оптика C90/C270	114°
Оптика C0/C180	131°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.55 2.21	6489 521 227	57.1°	65.7°	227
1.0	3.09 4.43	1622 130 57	57.1°	65.7°	57
1.5	4.64 6.64	721 58 25	57.1°	65.7°	25
2.0	6.18 8.86	406 33 14	57.1°	65.7°	14
2.5	7.73 11.07	260 21 9	57.1°	65.7°	9
3.0	9.27 13.29	180 14 6	57.1°	65.7°	6

Distance [m]      Cone diameter [m]      illuminance [lx]


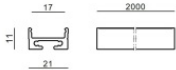


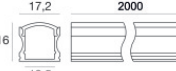



— C0/C180 (Half-peak divergence: 131.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 114.2°)

# Ribbon Basic\_V2



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1049.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHNDI**

## Components

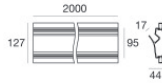
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100016</u>
		Cela_18/18 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100019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

# Ribbon Basic\_V2



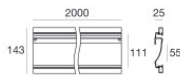
Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1049.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHNDI**

## Components



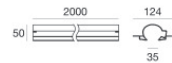
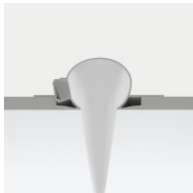
Fylo+ Recessed\_1

**Code**  
65027 - 65028



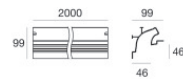
Fylo+ Recessed\_3

**Code**  
65003 - 65004



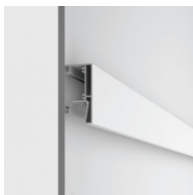
Fylo+ Recessed\_4

**Code**  
65009 - 65010



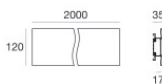
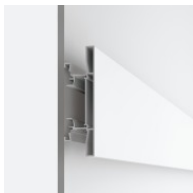
Fylo+ Recessed\_5

**Code**  
65012 - 65013



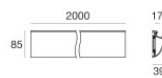
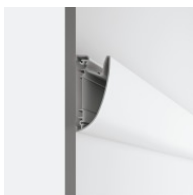
Fylo+ Surface\_1

**Code**  
65015 - 65016



Fylo+ Surface\_2

**Code**  
65018 - 65019



Fylo+ Surface\_3

**Code**  
65021 - 65022



Fylo+ Surface\_4

**Code**  
65024 - 65025

# Ribbon Basic\_V2



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 1049.4 Lm/m | CRI 90  
**C00496WHNDI**

## 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>  <span style="background-color: #d3d3d3; padding: 2px;">Opaline</span>    <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



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





		<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> Transp.</p> <p><b>Code</b> 98904</p>
		<p>Скоба L=12mm, H=15mm, D=30mm. Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p><b>Finish</b> White</p> <p><b>Code</b> 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 Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (нет Ribbon COB) Длина 21,6 mm.</p>	<p><b>Code</b> 83396</p>



	<p>Соединитель - быстрый соединитель для Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (нет Ribbon COB)                  Длина 15,4 mm.</p>	<p><b>Code</b>  <u>83397</u></p>
	<p>Соединитель                  Длина 15,4 mm.</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>