

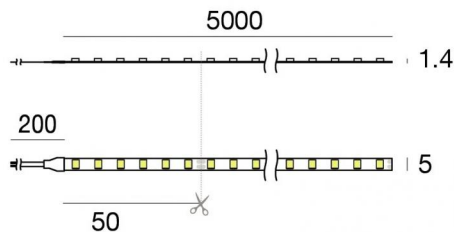
Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m



Светодиодная полоса

1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90

C00511WHNDI



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	48 W DC
Световой поток (источник)	4653 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 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	0.3 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 - 5 art.)



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90
C00511WHNDI

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 4653 lm, with a 96.9 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 0.3 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 G.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	4653 lm
Световой поток светильника	4653 lm
Consumption	48 W
КПД светильника	96 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +45°C

LED Life / Failure Ratio

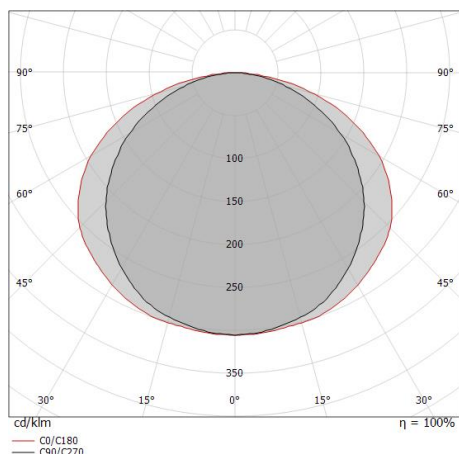
L70 B50 C0 50000h

UGR

UGR axial	30.5
UGR transversal	32.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	116°
Оптика C0/C180	134°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.60 2.33	5685 423 174	58.0°	66.8°	66.8°
1.0	3.20 4.67	1421 106 44	58.0°	66.8°	66.8°
1.5	4.80 7.00	632 47 19	58.0°	66.8°	66.8°
2.0	6.40 9.33	355 26 11	58.0°	66.8°	66.8°
2.5	8.00 11.67	227 17 7	58.0°	66.8°	66.8°
3.0	9.60 14.00	158 12 5	58.0°	66.8°	66.8°

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


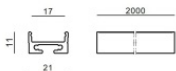

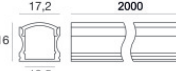




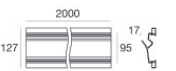
— C0/C180 (Half-peak divergence: 133.6°)
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 116.0°)

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90
C00511WHNDI

Components

		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili Modular	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_1	Code <u>65027 - 65028</u>

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90
C00511WHNDI

Components

		Fylo+ Surface_1	Code <u>65015 - 65016</u>
		Fylo+ Surface_2	Code <u>65018 - 65019</u>
		Fylo+ Surface_4	Code <u>65024 - 65025</u>
		Fylo+ Surface_3	Code <u>65022 - 65021</u>
		Fylo+ Recessed_3	Code <u>65004 - 65003</u>
		Fylo+ Direct_1	Code <u>65180 - 65181</u>
		Fylo+ Recessed_2	Code <u>65006 - 65007</u>
		Fylo+ Recessed_4	Code <u>65009 - 65010</u>

Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m



Светодиодная полоса | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 930.6 Lm/m | CRI 90
C00511WHNDI

Components

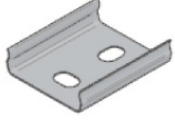
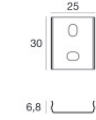

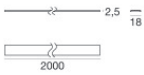














Fylo+ Recessed_5

Code

65012 - 65013



 <p>5x</p>	 <p>25 30 6,8</p>	<p>Пружины для встроенной установки - 5 штук</p>	<p>Code <u>98420</u></p>
	 <p>2,5 18 2000</p>	<p>Рассеиватель Тип рассеивателя: опаловый Рассеиватель. Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p>Finish Opaline Code <u>98395</u></p>
	 <p>15 2000</p>	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code <u>98941</u></p>
	 <p>15 2000</p>	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code <u>98942</u></p>
	 <p>15 2000</p>	<p>Рассеиватель - опаловый Рассеиватель</p>	<p>Code <u>98943</u></p>
	 <p>24 2000</p>	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
	 <p>24 2000</p>	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
	 <p>24 2000</p>	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code <u>98900</u></p>



Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00511WHNDI

		Рассеиватель		Code <u>98917</u>
		Рассеиватель		Code <u>98913</u>
		Рассеиватель		Code <u>98886</u>
		Рассеиватель		Code <u>98887</u>
		Рассеиватель		Code <u>98888</u>
		Рассеиватель		Code <u>98925</u>
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	Finish Black	Code <u>83132</u>
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.	Finish Opaline	Code <u>C-K200001</u>



		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p>Finish Black Code C-K200002</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p>Finish Opaline Code C-K200003</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p>Finish Black Code C-K200004</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p>Finish Opaline Code C-K200005</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p>Finish Opaline Code C-K200007</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p>Finish Black Code C-K200009</p>
		<p>Заглушка</p>	<p>Code 98418</p>
		<p>Заглушка - Закрывающая крышка Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Code 98892</p>



Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00511WHNDI

		<p>Заглушка</p>	<p>Code <u>98928</u></p>
		<p>Заглушка</p>	<p>Code <u>98896</u></p>
		<p>Заглушка</p>	<p>Code <u>98902</u></p>
		<p>Заглушка Материал:Алюминий, Цвет:полированный.</p>	<p>Code <u>98907</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p>Code <u>98922</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p>Code <u>98915</u></p>
		<p>Заглушка</p>	<p>Code <u>98890</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p>Code <u>98918</u></p>



		<p>Заглушка Материал:PC, 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>



Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00511WHNDI

		<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>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code <u>C-V400037</u></p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p>Code <u>C-V400041</u></p>



Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00511WHNDI

		<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 Transp. Code 98904</p>
		<p>Скоба L=13mm, H=14mm, D=12mm. Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Finish White Code 98914</p>
		<p>Скоба L=12mm, H=15mm, D=30mm. Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Finish White Code 98901</p>
		<p>Скоба</p>	<p>Code 83224</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.</p>	<p>Code 98921</p>
		<p>Соединитель - быстрый соединитель для Ribbon Basic V2 8mm, Ribbon HD 8mm (нет Ribbon COB) Длина 21,6 mm.</p>	<p>Code 83396</p>



Ribbon Slim_V2 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00511WHNDI

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