

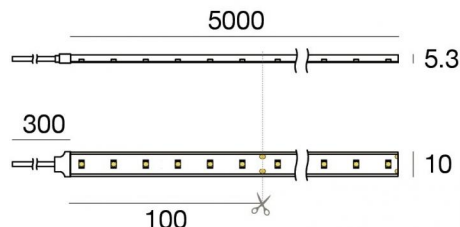
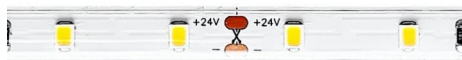
# Silicone 60 LEDs/m



Светодиодная полоса

1 + 1 topLED 48 W DC 24 V | 4.8 W/m | 446.6 Lm/m | CRI 90

**C00501WHWDI**



Технические данные	
Длина	5000 mm
Taglio minimo	100 mm
Тип	topLED 48 W DC - 24 W AC
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет + Рассеянный свет
Light emission direction	upward + upward
Номинальная мощность	48 W DC
Световой поток (источник)	4466 lm
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP67
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	0.3 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одианрное излучение
Длина	5000 mm
Вес нетто	0.4 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус	
Цвет	прозрачный
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.)

# Silicone 60 LEDs/m



Светодиодная полоса | 1 + 1 topLED 48 W DC 24 V | 4.8 W/m | 446.6 Lm/m | CRI 90  
C00501WHWDI

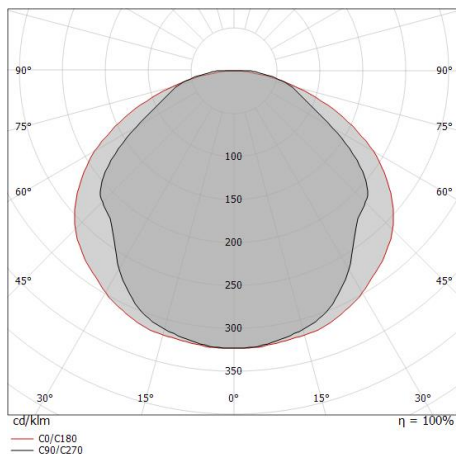
Single emission led strip for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 300 stripled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2233 lm, with a 93.0 lm/W nominal luminous efficacy The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 300 stripled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2233 lm, with a 93.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of silicone and features a transparent finish. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.4 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 0.3 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]
0.5	1.48 2.02	E(0°) 2685 E(C90) 236 E(C0) 117
1.0	2.97 4.05	E(0°) 671 E(C90) 59 E(C0) 29
1.5	4.45 6.07	E(0°) 298 E(C90) 26 E(C0) 13
2.0	5.93 8.08	E(0°) 168 E(C90) 15 E(C0) 7
2.5	7.41 10.12	E(0°) 107 E(C90) 9 E(C0) 5
3.0	8.90 12.14	E(0°) 75 E(C90) 7 E(C0) 3

— C0/C180 (Half-peak divergence: 127.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.0°)

## Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности G.



## Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	46 %
Световой поток (источник)	4466 lm
Световой поток светильника	2077 lm
Consumption	24 W
КПД светильника	86 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	25.6
UGR transversal	26.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL



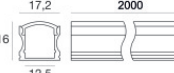




Оптика C90/C270	112°
Оптика C0/C180	127°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

# Silicone 60 LEDs/m



Светодиодная полоса | 1 + 1 topLED 48 W DC 24 V | 4.8 W/m | 446.6 Lm/m | CRI 90  
**C00501WHWDI**

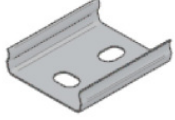
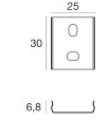

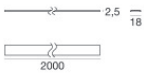












## Components

		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>

# Silicone 60 LEDs/m



Silicone 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00501WHWDI**

 <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:PC, 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>

# Silicone 60 LEDs/m



Silicone 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00501WHWDI**

		Рассеиватель		<b>Code</b> 98917
		Рассеиватель		<b>Code</b> 98925
		Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> 83132
		Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200001
		Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200002
		Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200003
		Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.	<b>Finish</b> Black	<b>Code</b> C-K200004
		Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.	<b>Finish</b> Opaline	<b>Code</b> C-K200005

# Silicone 60 LEDs/m




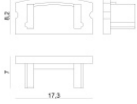

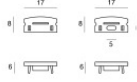

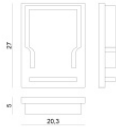

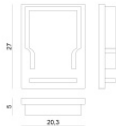

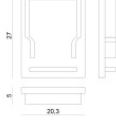

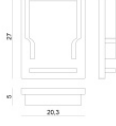

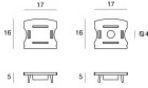

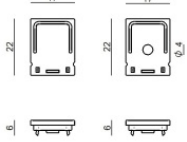
Silicone 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00501WHWDI**

	<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>                  98902</p>
	<p>Заглушка                  Материал:Алюминий, Цвет:полированный.</p>	<p><b>Code</b>                  98907</p>
	<p>Заглушка                  Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p><b>Code</b>                  98918</p>

# Silicone 60 LEDs/m



Silicone 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00501WHWDI**

		Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.	<b>Code</b> <u>83133</u>
		Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.	<b>Code</b> <u>C-V400023</u>
		Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.	<b>Code</b> <u>C-V400019</u>
		Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.	<b>Code</b> <u>C-V400020</u>
		Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.	<b>Code</b> <u>C-V400021</u>
		Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.	<b>Code</b> <u>C-V400022</u>
		Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.	<b>Code</b> <u>C-V400025</u>
		Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.	<b>Code</b> <u>C-V400027</u>











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



# Silicone 60 LEDs/m



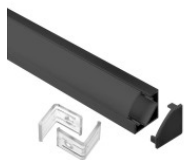
Silicone 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
C00501WHWDI

 <p>x20      x10</p>	<p>Скоба - Комплект кронштейнов для PU_C 5 м и Silicone_C 5 м   10 х кронштейнов, 20 х винтов М3 х 25</p>	<p><b>Code</b> 89223</p>
 <p>19</p>	<p>Скоба L=19mm, H=8mm, D=9mm. Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Промывка.</p>	<p><b>Code</b> 98944</p>
 <p>21.8</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>21.5 22    16.4</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>15 12    30</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>X5    X5 X1</p>	<p>Пакет/набор для крепежа - Крепежный комплект для Silicone_C 5 м   1 х клей, 10 х дюбелей</p>	<p><b>Code</b> C-V400002</p>
 <p>17.2    2000</p>	<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b> C-K100027</p>
 <p>18.1    2000 18.1    12.3</p>	<p>Пакет/набор для крепежа</p>	<p><b>Code</b> C-K100028</p>

# Silicone 60 LEDs/m



Silicone 60 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00501WHWDI**



Пакет/набор для крепежа

**Code**

C-K100029



Оптика

Распределение света: medium flood, Материал покрытия: pc

**Code**

C-U100001