

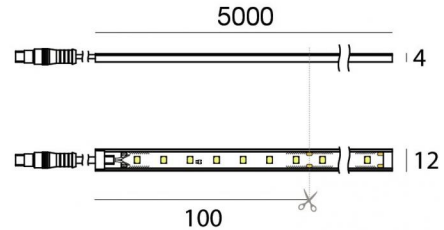
# PU\_C Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса

350 topLED 62.5 W DC 24 V | 12.5 W/m | 1586.2 Lm/m | CRI >90

**C00123WHNDI**



Технические данные	
Длина	5000 mm
Taglio minimo	100 mm
Тип	Светодиодная полоса
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	62.5 W DC
Световой поток (источник)	7931 lm
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	>90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP66
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	1(M)x0.25m + 1(F)x1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одиарное излучение
Длина	5000 mm
Вес нетто	0.575 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

## отделка корпус

Материал	Технополимер
Цвет	белый

## отделка рассеиватель

Материал	ПУ
Цвет	Opale

## Электроника

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 2 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.)

# PU\_C Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса | 350 topLED 62.5 W DC 24 V | 12.5 W/m | 1586.2 Lm/m | CRI >90  
**C00123WHNDI**

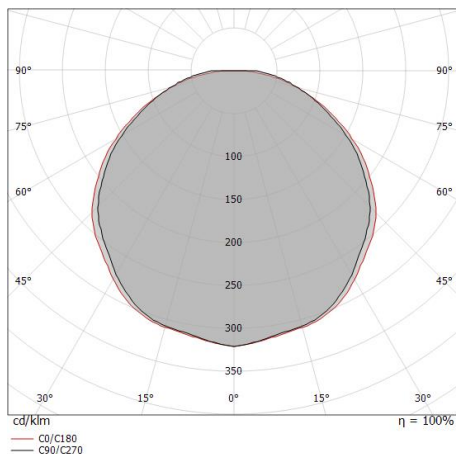
Single emission led strip for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 350 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI >90; the source luminous flux is 7931 lm, with a 126.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of technopolymer and features a white finish; the diffuser is made of pu. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.575 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 62.5 W. The power supply cable is included and features a 1(M)x0.25m + 1(F)x1 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	1.62 1.71	E(0°) 8824 E(C90) 58.3° 641 E(C0) 59.7° 569
1.0	3.24 3.42	E(0°) 2206 E(C90) 58.3° 160 E(C0) 59.7° 142
1.5	4.86 5.13	E(0°) 980 E(C90) 58.3° 71 E(C0) 59.7° 63
2.0	6.48 6.85	E(0°) 551 E(C90) 58.3° 40 E(C0) 59.7° 36
2.5	8.10 8.56	E(0°) 353 E(C90) 58.3° 26 E(C0) 59.7° 23
3.0	9.71 10.27	E(0°) 245 E(C90) 58.3° 18 E(C0) 59.7° 16

— C0/C180 (Half-peak divergence: 119.4°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 116.6°)

## Класс энергоэффективности



Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

## Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	86 %
Световой поток (источник)	7931 lm
Световой поток светильника	6873 lm
Consumption	63 W
КПД светильника	109 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +55°C

## UGR

UGR axial	30.7
UGR transversal	30.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

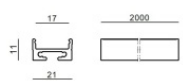
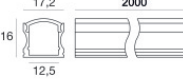

Оптика C0/C180	117°
Light distribution symmetry	Symmetrical

# PU\_C Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса | 350 topLED 62.5 W DC 24 V | 12.5 W/m | 1586.2 Lm/m | CRI >90  
**C00123WHNDI**

## 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>
		Tabulo_35/14 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100025</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100026</u>
		Rive_17/16 - Profili   Modular	<b>Code</b> <u>C-K100027</u>

# PU\_C Plus 70 LEDs/m



PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
C00123WHNDI

		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p>	<p><b>Code</b> 83132</p>
		<p>Скоба L=19mm, H=8mm, D=9mm. Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Промывка.</p>		<p><b>Code</b> 98944</p>
		<p>Заглушка</p>		<p><b>Code</b> 98902</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>Рассеиватель</p>		<p><b>Code</b> 98898</p>
		<p>Рассеиватель</p>		<p><b>Code</b> 98899</p>
		<p>Рассеиватель</p>		<p><b>Code</b> 98900</p>
		<p>Заглушка Материал:Алюминий, Цвет:полированный.</p>		<p><b>Code</b> 98907</p>

# PU\_C Plus 70 LEDs/m



PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
**C00123WHNDI**

		<p>Рассеиватель                      Тип рассеивателя: опаловый Рассеиватель.                      Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b>                      Opaline</p>	<p><b>Code</b>                      98395</p>
		<p>Заглушка</p>		<p><b>Code</b>                      98418</p>
		<p>Пружины для встроенной установки - 5 штук</p>		<p><b>Code</b>                      98420</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>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>Заглушка                      Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>		<p><b>Code</b>                      C-V400034</p>


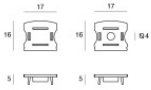



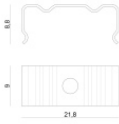







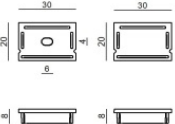

# PU\_C Plus 70 LEDs/m

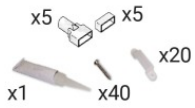


PU\_C Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories  
C00123WHNDI

		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b> C-V400033</p>
		<p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> C-V400032</p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серый.</p>	<p><b>Code</b> C-V400031</p>
		<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b> Black <b>Code</b> C-K200008</p>
		<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b> Opaline <b>Code</b> C-K200007</p>
		<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b> Black <b>Code</b> C-K200006</p>
		<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b> Opaline <b>Code</b> C-K200005</p>
		<p>Заглушка Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> C-V400026</p>



		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серий.</p>	<p><b>Code</b> C-V400025</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:опаловый.</p>	<p><b>Finish</b> Opaline</p> <p><b>Code</b> C-K200001</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</p> <p><b>Code</b> C-K200003</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p> <p><b>Code</b> C-K200004</p>
		<p>Рассеиватель Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p><b>Finish</b> Black</p> <p><b>Code</b> C-K200009</p>
		<p>Заглушка Материал:пластик, Цвет:серий.</p>	<p><b>Code</b> C-V400041</p>
		<p>удлинитель</p>	<p><b>Code</b> 99542</p>



Скоба - Комплект крепежа для PU\_C 5 м | 1 х клей, 20 х скоб, 40 х винтов М3 х 25, 10 х дюбелей

**Code**  
98964



Скоба - Комплект кронштейнов для PU\_C 5 м и Silicone\_C 5 м | 10 х кронштейнов, 20 х винтов М3 х 25

**Code**  
89223



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