

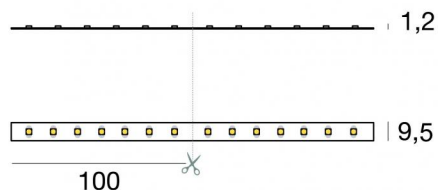
Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса

350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 394 Lm/m | CRI 85

98635



Технические данные

Длина	5000 mm
Taglio minimo	100 mm
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	16 W DC
Световой поток (источник)	1970 lm
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP20
Испытание нити накаливания	650°
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	Одинарное излучение
Длина	5000 mm
Вес нетто	0.125 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Технополимер
Цвет	белый

Электроника

	84701 Switching Driver 88~264V AC / 248~373V DC 150 W (1 - 9 art.)
	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 9 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 9 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 4 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / 176~280V DC 150 W (1 art.)

Cables Electrification

Максимальная длина	300 mm
--------------------	--------

Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 394 Lm/m | CRI 85
98635

Single emission led strip for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 350 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 85; the source luminous flux is 1970 lm, with a 123.1 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 0.125 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 16 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.

Класс энергоэффективности



Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Световой поток (источник)	1970 lm
Световой поток светильника	1970 lm
Consumption	16 W
КПД светильника	123 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Температура соединения (прибор)	80
Стандартная температура рабочей среды	25°C

LED Life / Failure Ratio

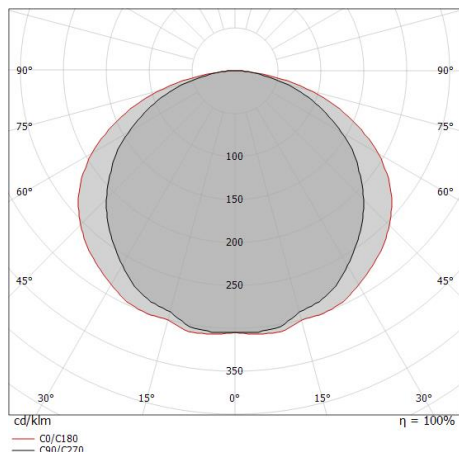
L70 B20 C0 50000h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	25.6
UGR transversal	27.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	116°
Оптика C0/C180	132°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.61 2.26	2403 176 81	58.2°	66.1°	81
1.0	3.23 4.51	601 44 20	58.2°	66.1°	20
1.5	4.84 6.77	267 20 9	58.2°	66.1°	9
2.0	6.45 9.03	150 11 5	58.2°	66.1°	5
2.5	8.06 11.28	96 7 3	58.2°	66.1°	3
3.0	9.68 13.54	67 5 2	58.2°	66.1°	2

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.2°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 116.4°)

Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 394 Lm/m | CRI 85

98635

Single emission led strip for indoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 350 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 85; the source luminous flux is 1970 lm, with a 123.1 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 0.125 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 16 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.

Класс энергоэффективности



Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	20 %
Световой поток (источник)	1970 lm
Световой поток светильника	394 lm
Consumption	3 W
КПД светильника	131 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Температура соединения (прибор)	80
Стандартная температура рабочей среды	25°C

LED Life / Failure Ratio

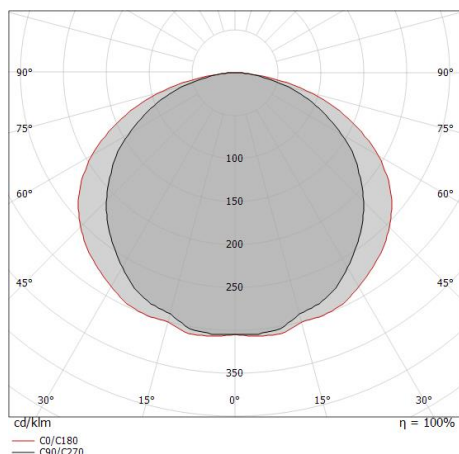
L70 B20 C0 50000h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	25.6
UGR transversal	27.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	116°
Оптика C0/C180	132°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.61 2.26	E(0°) 481 E(C90) 35 E(C0) 16
1.0	3.23 4.51	E(0°) 120 E(C90) 9 E(C0) 4
1.5	4.84 6.77	E(0°) 53 E(C90) 4 E(C0) 2
2.0	6.45 9.03	E(0°) 30 E(C90) 2 E(C0) 1
2.5	8.06 11.28	E(0°) 19 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	9.68 13.54	E(0°) 13 E(C90) 1 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 132.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 116.4°)

Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m



Светодиодная полоса | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 394 Lm/m | CRI 85
98635

Components






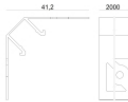

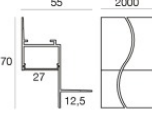


		Vojo	Code <u>83129 - 98891 - 98954 - 84446 - 99983</u>
		Rive_17/16	Code <u>99905 - 98893 - 83130 - C-K100015 - C-K100016 - C-K100026 - C-K100027</u>
		LUNO_20/27	Code <u>98929 - 83137 - C-K100017 - C-K100018</u>
		Sageto_24/08	Code <u>98895 - 98965</u>
		Roko_33/15	Code <u>98897</u>
		Ghost_64/14	Code <u>98906</u>
		Armita_58/15	Code <u>98916</u>
		Suo_56/10	Code <u>98937</u>

Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m



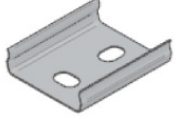
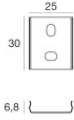

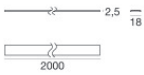












Светодиодная полоса | 350 topLED 16 W DC 24 V | 3.2 W/m | 394 Lm/m | CRI 85
98635

Components

		Cela_18/18	Code 98903 - 83131 - C-K100019 - C-K100020 - C-K100028 - C-K100029
		Svik_00/00	Code 98956M
		Papilio_41/41	Code 98919
		Tabulo_35/14	Code 98921 - C-K100025
		Ozner_25/10	Code 98419











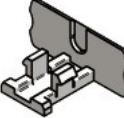


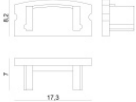

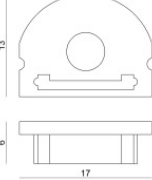


Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98635

 <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:РС, 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 Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98635

		Рассеиватель	Code 98917
		Рассеиватель	Code 98925
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	Finish Black Code 83132
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	Finish Black Code 83138
		Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.	Finish Black Code 83183
		Заглушка	Code 98418
		Заглушка - Закрывающая крышка Материал:РС, Цвет:белый.	Code 98892
		Заглушка	Code 98928



Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98635

		<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>98918</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>83133</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>83136</u></p>
		<p>Заглушка Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>83139</u></p>



Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98635

		<p>Заглушка Материал:PC, Цвет:черный.</p>	<p>Code 83184</p>
		<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=12mm, H=15mm, D=30mm. Материал:PC, Цвет:белый.</p>	<p>Finish White Code 98901</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.</p>	<p>Code 98921</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, Цвет:Анодированный черный, обработки :Анодирование.</p>	<p>Code 83130</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, Цвет:Анодированный черный, обработки :Анодирование.</p>	<p>Code 83131</p>

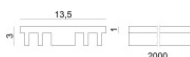


Ribbon Ribbon Plus 70 LEDs/m | LED Strip | Accessories
98635



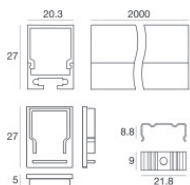
Профиль
Материал:Алюминий, Цвет:Анодированный черный, обработки :Анодирование.

Code
83137



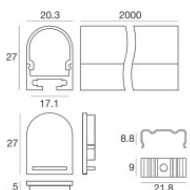
Профиль - 10 x Теплоотвод
Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.

Code
99999



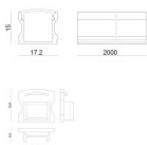
Пакет/набор для крепежа - алюминиевый профиль + крышка опалового профиля + пластиковая крышка комплект 2 шт. белого цвета + комплект 5 металлических кронштейнов + 5 винтов

Code
84452



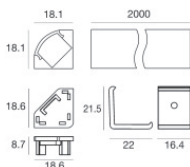
Пакет/набор для крепежа - черный алюминиевый профиль + черная опаловая крышка профиля + комплект из 2 черных пластиковых крышек + комплект из 5 металлических кронштейнов + 5 винтов

Code
84454



Пакет/набор для крепежа - алюминиевый профиль + крышка опалового профиля + пластиковая крышка комплект 2 шт. белого цвета + комплект 5 металлических кронштейнов + 5 винтов

Code
99905



Пакет/набор для крепежа - алюминиевый профиль + крышка профиля черного цвета + комплект пластиковых крышек 2 шт. черного цвета + комплект из 5 пластиковых кронштейнов + 5 винтов

Code
84456