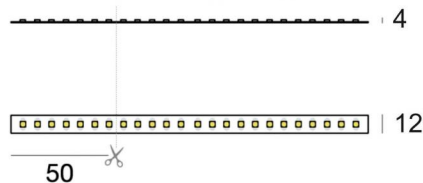
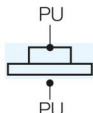


PU_C Plus 140 LEDs/m



Светодиодная полоса
700 topLED 36 W DC 24 V | 7.2 W/m | 755 Lm/m | CRI 85
81961



Технические данные

Тип	Светодиодная полоса
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	36 W DC
Световой поток (источник)	3775 lm
Цветовая температура / T _{оpe}	4000 K
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP66
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	1(M)x0.25m + 1(F)x1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
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

 99332
1-10V Controller

 99374
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W

 83062
DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / 176~280V DC 150 W

Cables Electrification

Cable connector	Femmina
Максимальная длина	300 mm



Светодиодная полоса | 700 topLED 36 W DC 24 V | 7.2 W/m | 755 Lm/m | CRI 85
81961

Single emission led strip for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 700 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 85; the source luminous flux is 3775 lm, with a 104.9 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 power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 36 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, ceiling or floor-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)	3775 lm
Световой поток светильника	3775 lm
Consumption	36 W
КПД светильника	104 lm/W
Температура цвета	4000 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

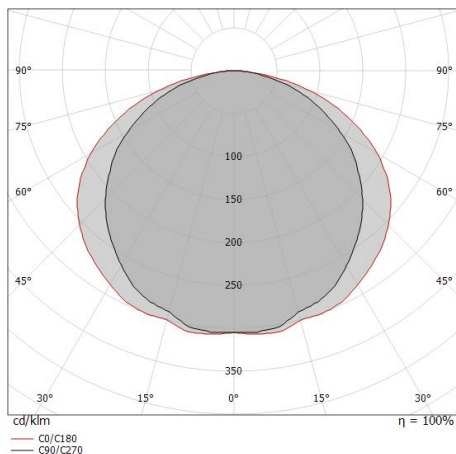
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	27.9
UGR transversal	29.6
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	4604 338 156	58.2°	66.1°	66.1°
1.0	3.23 4.51	1151 84 39	58.2°	66.1°	66.1°
1.5	4.84 6.77	512 38 17	58.2°	66.1°	66.1°
2.0	6.45 9.03	288 21 10	58.2°	66.1°	66.1°
2.5	8.06 11.28	184 14 6	58.2°	66.1°	66.1°
3.0	9.68 13.54	128 9 4	58.2°	66.1°	66.1°

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

PU_C Plus 140 LEDs/m



Светодиодная полоса | 700 topLED 36 W DC 24 V | 7.2 W/m | 755 Lm/m | CRI 85
81961

Components

		Rive_17/16	<p style="text-align: right;">Code</p> <p>99905 - 98893 - 83130 - C-K100015 - C-K100016 - C-K100026 - C-K100027</p>
		D-Wave	<p style="text-align: right;">Code</p> <p><u>77407</u></p>
		Roko_33/15	<p style="text-align: right;">Code</p> <p><u>98897</u></p>
		Ghost_64/14	<p style="text-align: right;">Code</p> <p><u>98906</u></p>
		Cela_18/18	<p style="text-align: right;">Code</p> <p>98903 - 83131 - C-K100019 - C-K100020 - C-K100028 - C-K100029</p>
		Svik_00/00	<p style="text-align: right;">Code</p> <p><u>98956M</u></p>
		Ozner_25/10	<p style="text-align: right;">Code</p> <p><u>98419</u></p>



		<p>Заглушка</p>	<p>Code <u>98418</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:PC, Цвет:черный.</p>	<p>Code <u>83136</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа - алюминиевый профиль + крышка опалового профиля + пластиковая крышка комплект 2 шт. белого цвета + комплект 5 металлических кронштейнов + 5 винтов</p>	<p>Code <u>99905</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа - алюминиевый профиль + крышка профиля черного цвета + комплект пластиковых крышек 2 шт. черного цвета + комплект из 5 пластиковых кронштейнов + 5 винтов</p>	<p>Code <u>84456</u></p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, Цвет:Анодированный черный, обработки :Анодирование.</p>	<p>Code <u>83130</u></p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, Цвет:Анодированный черный, обработки :Анодирование.</p>	<p>Code <u>83131</u></p>



	<p>Профиль - 10 x Теплоотвод Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.</p>	<p>Code 99999</p>
	<p>Пружины для встроенной установки</p>	<p>Code 98420</p>
	<p>Рассеиватель Тип рассеивателя: опаловый Рассеиватель. Материал:РС, Цвет:опаловый.</p>	<p>Finish Opaline Code 98395</p>
	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code 98941</p>
	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code 98942</p>
	<p>Рассеиватель - опаловый Рассеиватель</p>	<p>Code 98943</p>
	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code 98898</p>
	<p>Рассеиватель</p>	<p>Code 98899</p>



		<p>Рассеиватель</p>	<p>Code</p>
			<p>98900</p>
		<p>Рассеиватель Материал:РС, Цвет:черный.</p>	<p>Finish Code</p>
			<p>Black 83132</p>
		<p>Скоба L=19mm, H=8mm, D=9mm. Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Промывка.</p>	<p>Code</p>
			<p>98944</p>
		<p>Скоба L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Материал:РС, Цвет:прозрачный.</p>	<p>Finish Code</p>
			<p>Transp. 98904</p>
		<p>Скоба L=12mm, H=15mm, D=30mm. Материал:РС, Цвет:белый.</p>	<p>Finish Code</p>
			<p>White 98901</p>