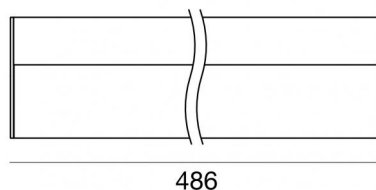
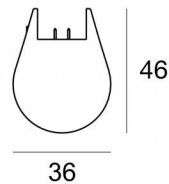
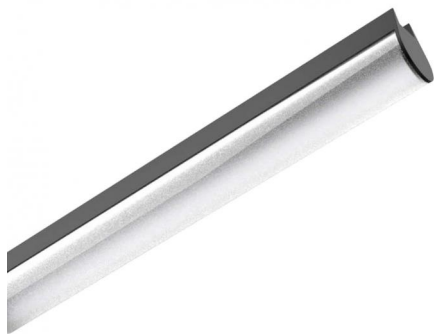




Системы - Линейные элементы  
36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90  
**83972W00**



## Технические данные

Designer	Linea Light
Год реализации	2020
Тип	Системы - Линейные элементы
Место установки	Кабель
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	11 W DC
Световой поток (источник)	1040 lm
Диапазон входного напряжения	24 V
Frequency	50-60 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP40
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
C.V. - C.C. Converter	Преобразователь 24 В в комплекте
Изделие с регулицией яркости света	DALI-2 - P2P
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.322 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет




## отделка корпус

Материал	Алюминий
обработки	Окраска

## отделка рассеиватель

Материал	PC
Цвет	опаловый

## Электроника

	81416 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 10 art.)
	81417 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 16 art.)
	84018 DALI - DALI-2 - P2P Controller 24V DC 150 W (1 - 13 art.)



Системы - Линейные элементы | 36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90  
**83972W00**

Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 36 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1040 lm, with a 94.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.322 kg.

The total absorbed power is 11 W.

The device features protection class III and can be cable-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

### Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	62 %
Световой поток (источник)	1040 lm
Световой поток светильника	652 lm
Consumption	11 W
КПД светильника	59 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Температура соединения (прибор)	80

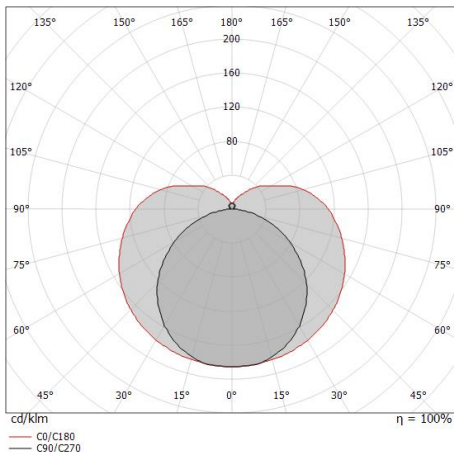
Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

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

### OPTICAL

Оптика C90/C270	111°
Оптика C0/C180	180°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 axis





Ink system\_L | Lines | Accessories  
83972W00

		<p>Профиль - Kit 5 x Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81426</p>
		<p>Профиль - Kit 2 x Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81430</p>
		<p>Проволочная крышка - Отводная коробка черного цвета Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81424</p>
		<p>кабельные соединения Тип lineag. Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81418</p>
		<p>кабельные соединения - L-образное электрическое соединение черного цвета Тип lineag. Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81419</p>
		<p>кабельные соединения Тип lineag. Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81420</p>
		<p>Заглушка - Черная заглушка электрифицированная Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81421</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 84010</p>



Ink system\_L | Lines | Accessories  
83972W00

		<p>Профиль Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 84011</p>
		<p>Скоба - 2X Место установки: Стена, Потолок. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Code</b> 84017</p>
		<p>Проволочная крышка - 2X Материал:Железо, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81422</p>
		<p>Проволочная крышка - 2X Материал:Резина, Цвет:черный.</p>	<p><b>Code</b> 81423</p>
		<p>Тросы для подвешивания Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 81425</p>
		<p>Дима</p>	<p><b>Code</b> 83186</p>
		<p>Инструмент - Комплект для резки/зачистки кабеля</p>	<p><b>Code</b> 81427</p>
		<p>Тросы для подвешивания Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b> 83426</p>



---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
Трек Длина: 1000mm. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.		83432

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
Трек Длина: 2000mm. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.		83434

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
кабельные соединения Материал:Алюминий, обработки :Окраска.		83436

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
кабельные соединения Материал:Алюминий, обработки :Окраска.		83438

---

	<b>Finish</b>	<b>Code</b>
кабельные соединения Материал:Алюминий, обработки :Окраска.		83440

---

	<b>Code</b>
кабельные соединения	83442

---

	<b>Code</b>
Тросы для подвешивания Материал:Алюминий, обработки :Окраска.	83443



---



	<b>Code</b>
Кабель Длина 1000 mm; Цвета: чёрный.	83445



---



		Кабель Длина 1000 mm; Цвета: чёрный.	<b>Code</b> <u>83446</u>
--	--	---	-----------------------------

 	Кабель Тип кабеля power cable; Длина 1000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm <sup>2</sup> ; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.	<b>Code</b> <u>84016</u>
--	--	-----------------------------

 	Кабель Тип кабеля power cable; Длина 10000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm <sup>2</sup> ; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.	<b>Code</b> <u>81411</u>
---	---	-----------------------------

 	Кабель Тип кабеля power cable; Длина 5000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm <sup>2</sup> ; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.	<b>Code</b> <u>81410</u>
--	--	-----------------------------