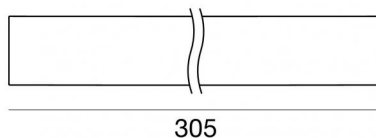
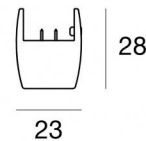




Системы - Линейные элементы  
18 topLED 7 W DC 24 V | CRI 90

**82918W30**



Технические данные	
Год реализации	2019
Тип	Системы - Линейные элементы
Место установки	Кабель
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	7 W DC
Световой поток (источник)	641 lm
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	650°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулицией яркости света	DALI - 1-10V - PUSH DIM
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	0.19 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	Dark light


### отделка корпус


Материал	Алюминий
обработки	Окраска


### отделка рассеиватель

Материал	PC
обработки	Окраска

### Электроника

 81416  
On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 17 art.)

 81417  
On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 25 art.)

 83042  
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 41 art.)



## Системы - Линейные элементы | 18 topLED 7 W DC 24 V | CRI 90 82918W30

Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 18 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 641 lm, with a 91.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a coating treatment. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.19 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 7 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.

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	40 %
Световой поток (источник)	641 lm
Световой поток светильника	260 lm
Consumption	7 W
КПД светильника	37 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

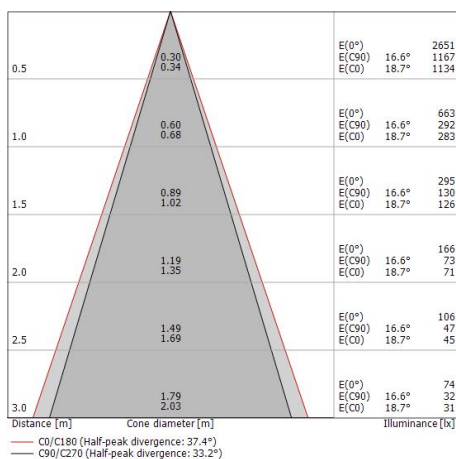
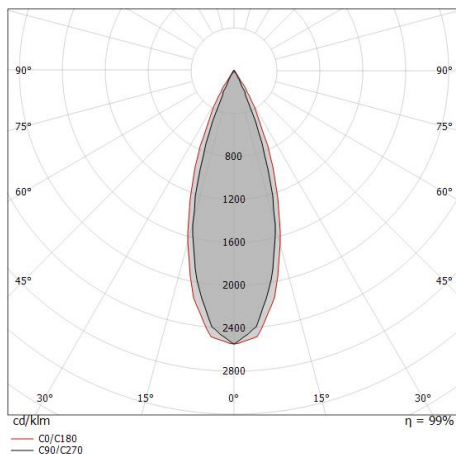
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

### UGR

UGR axial	2.9
UGR transversal	9.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C90/C270	33°
Оптика C0/C180	37°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis





		<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>
		<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>



Ink system\_L UGR | Lines | Accessories  
82918W30

		<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>
		<p>Трек Длина: 1000mm. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Code</b> 83432</p>
		<p>Трек Длина: 2000mm. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Finish</b>  <b>Code</b> 83434</p>



кабельные соединения  
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

**Finish**  
[Black Box] **Code**  
83436

кабельные соединения  
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

**Finish**  
[Black Box] **Code**  
83438

кабельные соединения  
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

**Finish**  
[Black Box] **Code**  
83440

кабельные соединения

**Code**  
83442

Тросы для подвешивания  
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

**Code**  
83443

Кабель  
Длина 1000 mm; Цвета: чёрный.

**Code**  
83445

Кабель  
Длина 1000 mm; Цвета: чёрный.

**Code**  
83446



Профиль - Kit 2 x  
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

**Code**  
81430



Ink system\_L UGR | Lines | Accessories  
**82918W30**

		<p>Профиль - Kit 5 х          Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p><b>Code</b>  <u>81426</u></p>
		<p>Кабель          Тип кабеля power cable; Длина 1000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p><b>Code</b>  <u>84016</u></p>
		<p>Кабель          Тип кабеля power cable; Длина 10000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p><b>Code</b>  <u>81411</u></p>
		<p>Кабель          Тип кабеля power cable; Длина 5000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p><b>Code</b>  <u>81410</u></p>