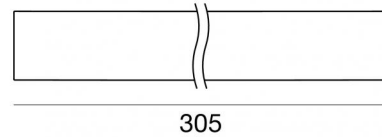
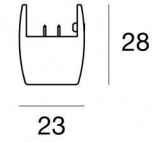




Системы - Линейные элементы
36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90
82914W00



Технические данные	
Год реализации	2019
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
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 регулиацией 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




отделка корпус

Материал	Алюминий
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	PC
Цвет	опаловый

Электроника

	8146 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 10 art.)
	8147 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 16 art.)
	83042 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 26 art.)



Системы - Линейные элементы | 36 topLED 11 W DC 24 V | CRI 90 82914W00

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 0.19 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

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.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	38 %
Световой поток (источник)	1040 lm
Световой поток светильника	396 lm
Consumption	11 W
КПД светильника	36 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

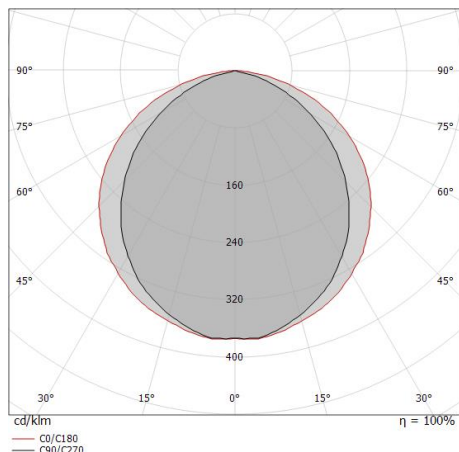
L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	25,3
UGR transversal	28,8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	100°
Оптика C0/C180	119°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.20 1.70	E(0°) 593 E(C90) 79 E(C0) 39
1.0	2.39 3.41	E(0°) 148 E(C90) 20 E(C0) 10
1.5	3.59 5.11	E(0°) 66 E(C90) 9 E(C0) 4
2.0	4.78 6.82	E(0°) 37 E(C90) 5 E(C0) 2
2.5	5.98 8.52	E(0°) 24 E(C90) 3 E(C0) 2
3.0	7.18 10.23	E(0°) 16 E(C90) 2 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 119.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 100.2°)



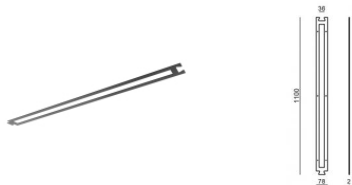
Ink system_L | Lines | Accessories
82914W00

		<p>Кабель Тип кабеля power cable; Длина 5000 mm; Изоляция dорrio; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p>Code 81410</p>
		<p>Кабель Тип кабеля power cable; Длина 10000 mm; Изоляция dорrio; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p>Code 81411</p>
		<p>Кабель Тип кабеля power cable; Длина 1000 mm; Изоляция dорrio; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p>Code 84016</p>
		<p>Профиль - Kit 5 x Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81426</p>
		<p>Профиль - Kit 2 x Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81430</p>
		<p>Проволочная крышка - Отводная коробка черного цвета Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81424</p>
		<p>кабельные соединения Тип lineag. Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81418</p>
		<p>кабельные соединения - L-образное электрическое соединение черного цвета Тип lineag. Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81419</p>



Ink system_L | Lines | Accessories
82914W00

		<p>кабельные соединения Тип linear. Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81420</p>
		<p>Заглушка - Черная заглушка электрифицированная Материал:PC, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81421</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 84010</p>
		<p>Профиль Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 84011</p>
		<p>Скоба - 2X Место установки: Стена, Потолок. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Finish Code 84017</p>
		<p>Проволочная крышка - 2X Материал:Железо, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81422</p>
		<p>Проволочная крышка - 2X Материал:Резина, Цвет:черный.</p>	<p>Code 81423</p>
		<p>Тросы для подвешивания Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81425</p>



Дима

Code
83186



Инструмент - Комплект для резки/зачистки кабеля

Code
81427



Тросы для подвешивания
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Code
83426

Трек
Длина: 1000mm.
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Finish
 **Code**
83432

Трек
Длина: 2000mm.
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Finish
 **Code**
83434

кабельные соединения
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Finish
 **Code**
83436

кабельные соединения
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Finish
 **Code**
83438

кабельные соединения
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Finish
 **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