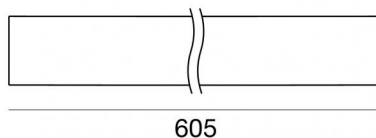
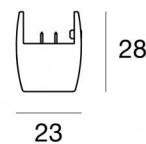




Системы - Линейные элементы
36 topLED 14 W DC 24 V | CRI 90
82920W30



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	14 W DC
Световой поток (источник)	1282 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	0.315 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	Dark light

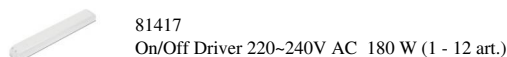
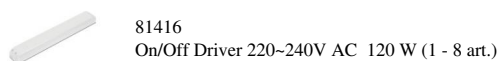
отделка корпус

Материал	Алюминий
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	PC
обработки	Окраска

Электроника





Системы - Линейные элементы | 36 topLED 14 W DC 24 V | CRI 90 82920W30

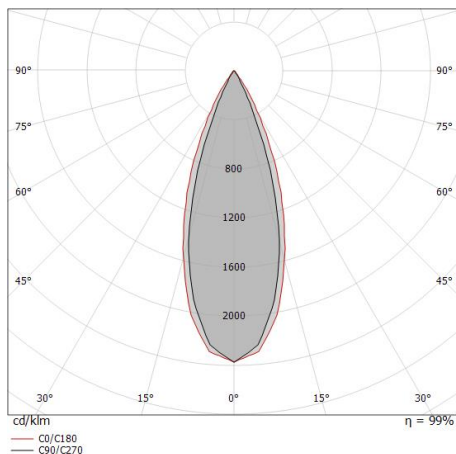
Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 36 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1282 lm, with a 91.6 lm/W nominal luminous efficacy.

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

The total absorbed power is 14 W.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.31 0.35	4938	2163	2078
1.0	0.62 0.71	1234	541	519
1.5	0.92 1.06	549	240	231
2.0	1.23 1.42	309	135	130
2.5	1.54 1.77	198	87	83
3.0	1.85 2.12	137	60	58

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 39.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 34.2°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	40 %
Световой поток (источник)	1282 lm
Световой поток светильника	520 lm
Consumption	14 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	3.8
UGR transversal	10.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	34°
Оптика C0/C180	39°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82920W30

		<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>
		<p>кабельные соединения Тип lineag. 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>



Ink system_L UGR | Lines | Accessories
82920W30

		<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>
		<p>Дима</p>	<p>Code 83186</p>
		<p>Инструмент - Комплект для резки/зачистки кабеля</p>	<p>Code 81427</p>
		<p>Тросы для подвешивания Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 83426</p>
		<p>Трек Длина: 1000mm. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Finish Code 83432</p>
		<p>Трек Длина: 2000mm. Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Finish Code 83434</p>



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



Профиль - Kit 2 x

Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Code

81430



		<p>Профиль - Kit 5 x Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code <u>81426</u></p>
		<p>Кабель Тип кабеля power cable; Длина 1000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p>Code <u>84016</u></p>
		<p>Кабель Тип кабеля power cable; Длина 10000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p>Code <u>81411</u></p>
		<p>Кабель Тип кабеля power cable; Длина 5000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.</p>	<p>Code <u>81410</u></p>