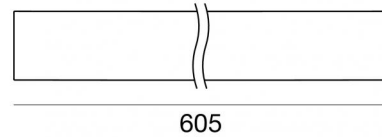
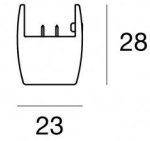




Системы - Линейные элементы
72 topLED 22 W DC 24 V | CRI 90
82916W00



Технические данные	
Год реализации	2019
Место установки	Кабель
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	22 W DC
Световой поток (источник)	2080 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

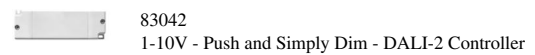
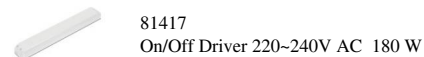
отделка корпус

Материал	Алюминий
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	PC
Цвет	опаловый

Электроника





Системы - Линейные элементы | 72 topLED 22 W DC 24 V | CRI 90 82916W00

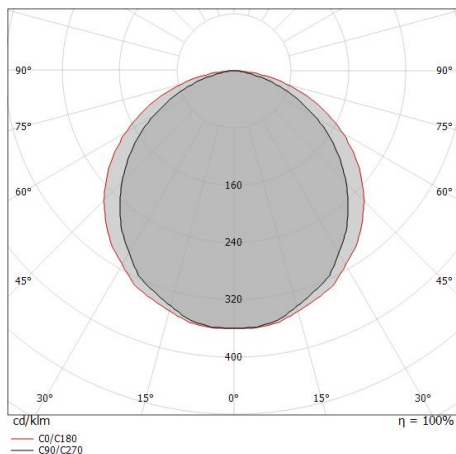
Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 72 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2080 lm, with a 94.5 lm/W nominal luminous efficacy.

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

The total absorbed power is 22 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]	illuminance [lx]
0.5	1.29 1.68	E(0°) 1139 E(C90) 131 E(C0) 76
1.0	2.59 3.37	E(0°) 285 E(C90) 33 E(C0) 19
1.5	3.88 5.05	E(0°) 127 E(C90) 15 E(C0) 8
2.0	5.18 6.74	E(0°) 71 E(C90) 8 E(C0) 5
2.5	6.47 8.42	E(0°) 46 E(C90) 5 E(C0) 3
3.0	7.76 10.11	E(0°) 32 E(C90) 4 E(C0) 2

— C0/C180 (Half-peak divergence: 118.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 104.6°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит 2 источника света класса энергоэффективности F.

Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	38 %
Световой поток (источник)	2080 lm
Световой поток светильника	791 lm
Consumption	22 W
КПД светильника	35 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	26.5
UGR transversal	28.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	105°
Оптика C0/C180	119°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



Ink system_L | Lines | Accessories
82916W00

		<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>
		<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>

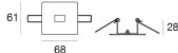


Ink system_L | Lines | Accessories
82916W00



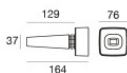
Скоба - 2X
Место установки: Стена, Потолок.
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Finish
 **Code**
84017



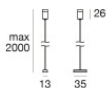
Проволочная крышка - 2X
Материал:Железо, обработки :Окраска.

Code
81422



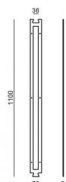
Проволочная крышка - 2X
Материал:Резина, Цвет:черный.

Code
81423



Тросы для подвешивания
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Code
81425



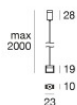
Дима

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



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

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

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

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

	Code
кабельные соединения	<u>83442</u>

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

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

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



		<p>Профиль - Kit 5 х Материал:Алюминий, обработки :Окраска.</p>	<p>Code 81426</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 84016</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 81411</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 81410</p>