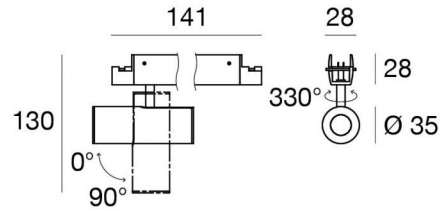




Системы - Линейные элементы
1 x powerLED 6 W DC 24 V | CRI 90
83956W30



Технические данные	
Designer	Linea Light
Год реализации	2020
Тип	Системы - Линейные элементы
Место установки	Кабель
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	6 W DC
Световой поток (источник)	709 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 накалвания	650°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
C.V. - C.C. Converter	Преобразователь 24 В в комплекте
Изделие с регулиацией яркости света	DALI - 1-10V - PUSH DIM
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	330 °
Откидной механизм	Да
общий угол (горизонтальная плоскость)	90 °
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.28 Kg
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус	
Материал	Алюминий
обработки	Окраска

отделка рассеиватель	
Материал	ПММА
Цвет	прозрачный

отделка крепление	
Материал	Алюминий
обработки	Окраска

Электроника

	81416 On/Off Driver 220~240V AC 120 W (1 - 20 art.)
	81417 On/Off Driver 220~240V AC 180 W (1 - 30 art.)
	83042 1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 24 art.)



Системы - Линейные элементы | 1 x powerLED 6 W DC 24 V | CRI 90
83956W30

Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 709 lm, with a 118.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a 5g 9005 black finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma; the mounting frame is made of aluminium, with a 5g 9005 black finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.28 kg.

The total absorbed power is 6 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)	709 lm
Световой поток светильника	440 lm
Consumption	6 W
КПД светильника	73 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

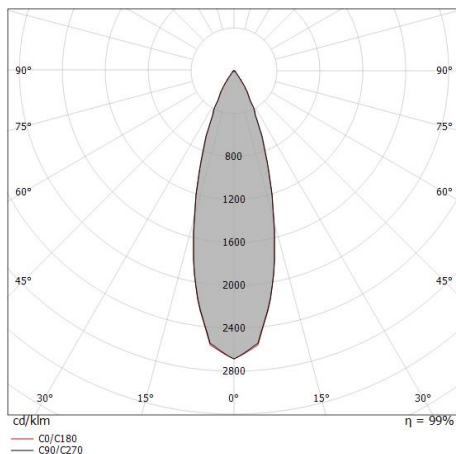
L80 B20 C0 80000h (at Tj 85 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.1
UGR transversal	16.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	31°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Half-peak divergence [°]	E(0°) [lx]	E(C90) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.28	31.2°	4725	2115	2127
1.0	0.56	31.2°	1181	529	532
1.5	0.84	31.2°	525	235	236
2.0	1.12	31.2°	295	132	133
2.5	1.41	31.2°	189	85	85
3.0	1.69	31.2°	131	59	59

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

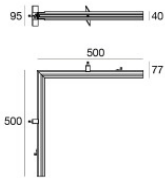
— C0/C180 (Half-peak divergence: 31.2°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 31.4°)



		Инструмент - Комплект для резки/зачистки кабеля	Code 81427
		Кабель Тип кабеля power cable; Длина 1000 mm; Изоляция dорро; Сечение 1.5 mm ² ; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.	Code 84016
		Кабель Тип кабеля power cable; Длина 10000 mm; Изоляция dорро; Сечение 1.5 mm ² ; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.	Code 81411
		Кабель Тип кабеля power cable; Длина 5000 mm; Изоляция dорро; Сечение 1.5 mm ² ; Кабельная муфта: Нет; Цвета: чёрный - красный.	Code 81410
		Профиль - L. 1000mm Материал:Алюминий, обработки :Окраска.	Code 84012
		Профиль - L. 2000mm Материал:Алюминий, обработки :Окраска.	Code 84013
		Профиль - L. 3000mm Материал:Алюминий, обработки :Окраска.	Code 84014
		Профиль Материал:Алюминий, обработки :Окраска.	Code 84015

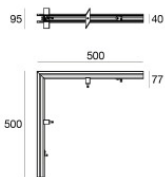
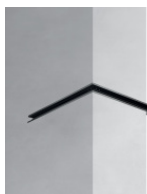


Ink system_SP | Lines | Accessories
83956W30



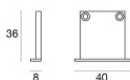
Профиль
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Code
84073



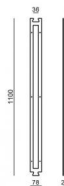
Профиль
Материал:Алюминий, обработки :Окраска.

Code
84074



Заглушка - 2X
Материал:РС, Цвет:черный.

Code
83153



Дима

Code
83186