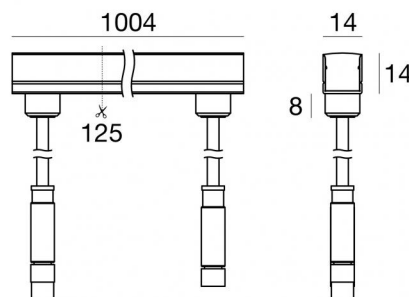


# Rubber 3D



Светодиодная полоса  
128 topLED 10 W DC 48 V | 10 W/m | 1040 Lm/m | CRI >90

**C00460WHMDI**



Технические данные	
Длина	1000 mm
Taglio minimo	125 mm
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	10 W DC
Световой поток (источник)	1040 lm
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	>90 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP67
IK	IK07
Испытание нити накаливания	650°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
ETL	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулиацией яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1(M)x0.25 m + 1(F)x0.25 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Длина	1000 mm
Вес нетто	0.103 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

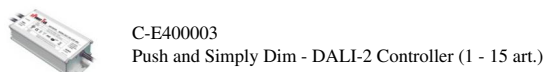
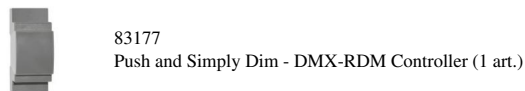
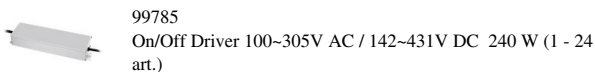
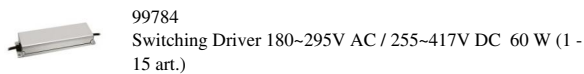
## отделка корпус

Материал	Технополимер
Цвет	белый

## отделка рассеиватель

Материал	ПУ
Цвет	Опале

## Электроника





Светодиодная полоса | 128 topLED 10 W DC 48 V | 10 W/m | 1040 Lm/m | CRI >90  
**C00460WHMDI**

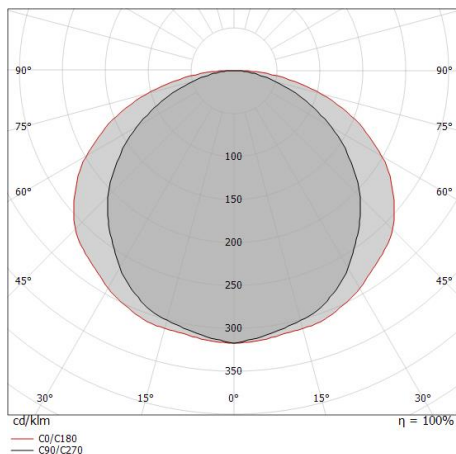
Single emission led strip for outdoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 128 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI >90; the source luminous flux is 1040 lm, with a 104.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of technopolymer and features a white finish; the diffuser is made of pu. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.103 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 10 W. The power supply cable is included and features a 1(M)x0.25 m + 1(F)x0.25 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted with an outer casing, code 82199(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.42 2.34	E(0°) 709 E(C90) 68 E(C0) 21
1.0	2.84 4.69	E(0°) 177 E(C90) 17 E(C0) 5
1.5	4.25 7.03	E(0°) 79 E(C90) 8 E(C0) 2
2.0	5.67 9.38	E(0°) 44 E(C90) 4 E(C0) 1
2.5	7.09 11.72	E(0°) 28 E(C90) 3 E(C0) 1
3.0	8.51 14.07	E(0°) 20 E(C90) 2 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 133.8°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 109.6°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	53 %
Световой поток (источник)	1040 lm
Световой поток светильника	558 lm
Consumption	10 W
КПД светильника	55 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam

Стандартная температура рабочей среды -20 / +55°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	24.1
UGR transversal	27.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C90/C270	110°
Оптика C0/C180	134°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



		<p>Заглушка                  Цвет:прозрачный.</p>	<p><b>Code</b>  <u>99539</u></p>
		<p>Соединитель</p>	<p><b>Code</b>  <u>89548</u></p>
		<p>Светодиодная полоса - Двусторонний скотч 33 метра</p>	<p><b>Code</b>  <u>99520</u></p>
		<p>Кабельная муфта</p>	<p><b>Code</b>  <u>98990</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа - ПРИЩЕПКА + КРОНШТЕЙН ПРИЩЕПКА + КРОНШТЕЙН ПРИЩЕПКА + КРОНШТЕЙН D114X204 for Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p>	<p><b>Code</b>  <u>83351</u></p>
		<p>Пакет/набор для крепежа - НАКЛОННЫЙ КОМПЛЕКТ + КРОНШТЕЙН D68X20 - Transparent - для Rubber 3D (нет Rubber 3D PROtection)</p>	<p><b>Code</b>  <u>83352</u></p>
		<p>Скоба - Клипса с зубчатой пружиной - Anodised Aluminium - для Rubber 3D (нет для Rubber 3D PROtection)                  Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=23mm, D=21mm.                  Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b>                  [Anodized Aluminum] <b>Code</b>  <u>C-F400001</u></p>
		<p>Скоба - Клипса с зубчатой пружиной - Anodised Black Aluminium - для Rubber 3D (нет для Rubber 3D PROtection)                  Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=23mm, D=21mm.                  Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b>                  [Anodized Black Aluminum] <b>Code</b>  <u>C-F400002</u></p>



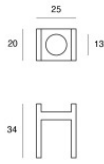
		<p>Скоба - Зажим с зубчатой пружиной с проходом для кабеля - Anodised Aluminium - д</p> <p>3D (не пер Rubber 3D PROtection)</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=41mm, D=21mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Redacted]</p>	<p><b>Code</b> C-F400003</p>
		<p>Скоба - Зажим с зубчатой пружиной с проходом для кабеля - Anodised Black Aluminium - д</p> <p>Rubber 3D (не пер Rubber 3D PROtection)</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=41mm, D=21mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Redacted]</p>	<p><b>Code</b> C-F400004</p>
		<p>Кабель и соединитель - Cable for Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic</p> <p>Длина 2000 mm; Изоляция doppio; Сечение 0.5 mm<sup>2</sup>; Цвета: белый - серый.</p>	<p><b>Code</b> C-W200001</p>	
		<p>Кабель и соединитель - Cable for Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic</p> <p>Длина 2000 mm; Изоляция doppio; Сечение 0.5 mm<sup>2</sup>; Цвета: белый - серый.</p>	<p><b>Code</b> C-W200002</p>	
		<p>Кабель и соединитель - Cable for Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic</p> <p>Длина 5000 mm; Изоляция doppio; Сечение 0.5 mm<sup>2</sup>; Цвета: белый - серый.</p>	<p><b>Code</b> C-W200007</p>	
		<p>Профиль - Линейный профиль из алюминия 20x10x1000 мм для Rubber 2D Mini</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Code</b> 82846</p>	
		<p>Монтажный корпус - Линейный профиль из алюминия 19x18x1000 мм для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=1000mm, H=18mm, D=19mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Redacted]</p>	<p><b>Code</b> 99549</p>
		<p>Монтажный корпус - Линейный профиль из алюминия 19x18x2000 мм для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=2000mm, H=18mm, D=19mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Redacted]</p>	<p><b>Code</b> 82198</p>



		<p>Профиль - Черный алюминиевый профиль 18x19 1m для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Code</b> C-K100007</p>
		<p>Профиль - Черный алюминиевый профиль 18x19 2m для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Code</b> C-K100008</p>
		<p>Монтажный корпус - Линейный профиль с алюминиевым кабельным каналом 39x18x1000 мм для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=2000mm, H=39mm, D=19mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Black Box]</p> <p><b>Code</b> 83034</p>
		<p>Монтажный корпус - Линейный профиль с алюминиевым кабельным каналом 39x18x2000 мм для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=1000mm, H=39mm, D=19mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Black Box]</p> <p><b>Code</b> 82199</p>
		<p>Профиль - Профиль 39x19 алюминиевый черный 1м для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Code</b> C-K100009</p>
		<p>Профиль - Профиль 39x19 алюминиевый черный 2м для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Code</b> C-K100010</p>
		<p>Скоба - Зажим с зубчатой пружинной с кабельным вводом</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=41mm, D=21mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p><b>Finish</b> [Black Box]</p> <p><b>Code</b> 99537</p>
		<p>Профиль - Гибкий профиль</p> <p>Материал:Нержавеющая сталь --, Цвет:сталь.</p>	<p><b>Code</b> C-K100011</p>



Rubber 3D | LED Strip | Accessories  
**C00460WHMDI**



Дима

**Code**

C-V200005