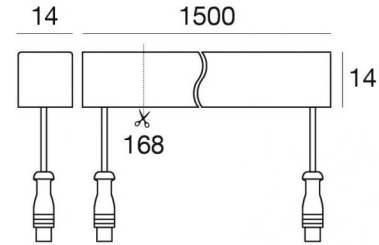
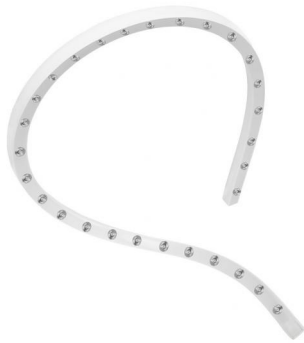


Rubber 3D Optic



Светодиодная полоса
54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85
82217N20



Технические данные	
Длина	1500 mm
Taglio minimo	168 mm
Тип	Светодиодная полоса
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	33 W DC
Световой поток (источник)	3622 lm
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP67
IK	IK07
Испытание нити накаливания	960°
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)x0.25m + 1(F)x0.25 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Длина	1500 mm
Вес нетто	1.71 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Технополимер
Цвет	белый

отделка рассеиватель

Материал	ПУ
Цвет	Opale

Электроника

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 4 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 4 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 - 2 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 4 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 7 art.)



Светодиодная полоса | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85
82217N20

Single emission led strip for outdoor application. The natural white LED light source with a flood light distribution is composed of 54 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 85; the source luminous flux is 3622 lm, with a 109.8 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 1.71 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 33 W. The power supply cable is included and features a 1(M)x0.25m + 1(F)x0.25 m length.

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

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит 3 источника света класса энергоэффективности F.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	80 %
Световой поток (источник)	3622 lm
Световой поток светильника	2914 lm
Consumption	33 W
КПД светильника	88 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Температура соединения (прибор)	80

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

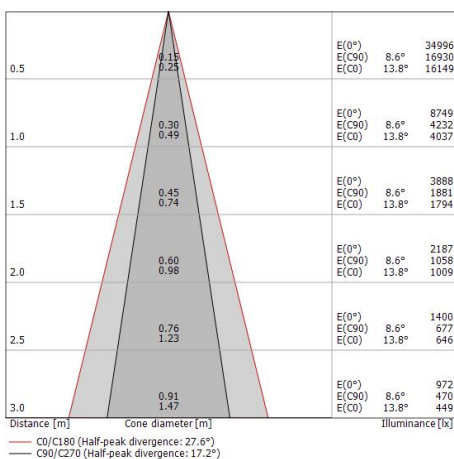
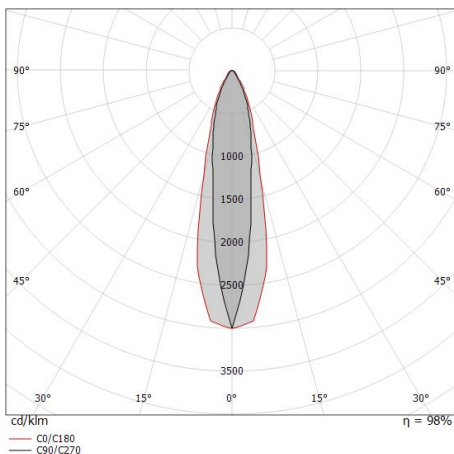
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	21.3
UGR transversal	21.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	17°
Оптика C0/C180	28°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis

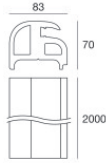
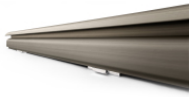


Rubber 3D Optic



Светодиодная полоса | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85
82217N20

Components



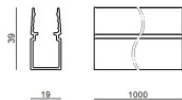
D-Wave

Code

77407

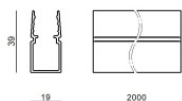


		<p>Монтажный корпус - Линейный профиль из алюминия 19x18x1000 мм для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=1000mm, H=18mm, D=19mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p>Finish [Black Box]</p> <p>Code 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>Finish [Black Box]</p> <p>Code 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>Code 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>Code C-K100008</p>
		<p>Скоба - Клипса с зубчатой пружиной - Anodised Aluminium - для Rubber 3D (нет для Rubber 3D PROtection)</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=23mm, D=21mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.</p>	<p>Finish [Black Box]</p> <p>Code C-F400001</p>
		<p>Скоба - Клипса с зубчатой пружиной - Anodised Black Aluminium - для Rubber 3D (нет для Rubber 3D PROtection)</p> <p>Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=23mm, D=21mm.</p> <p>Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.</p>	<p>Finish [Black Box]</p> <p>Code C-F400002</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>Finish [Black Box]</p> <p>Code 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>Finish [Black Box]</p> <p>Code 82199</p>



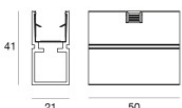
Профиль - Профиль 39x19 алюминиевый черный 1м для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.

Code
C-K100009



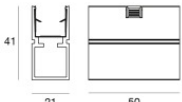
Профиль - Профиль 39x19 алюминиевый черный 2м для Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.

Code
C-K100010



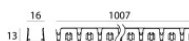
Скоба - Зажим с зубчатой пружиной с проходом для кабеля - Anodised Aluminium - для Rubber 3D (не пер Rubber 3D PROtection)
Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Материал:Алюминий, Цвет:Алюминий, обработки :Анодирование.

Finish
[Redacted]
Code
C-F400003



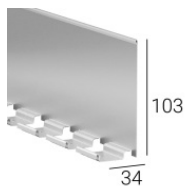
Скоба - Зажим с зубчатой пружиной с проходом для кабеля - Anodised Black Aluminium - для Rubber 3D (не пер Rubber 3D PROtection)
Место установки: Стена, Потолок L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Материал:Алюминий, Цвет:черный, обработки :Анодирование.

Finish
[Redacted]
Code
C-F400004



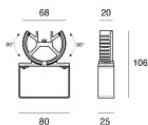
Профиль - Гибкий профиль
Материал:Нержавеющая сталь AISI 304, Цвет:сталь.

Code
C-K100011



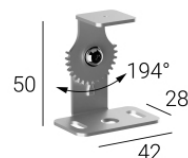
противоослепление - Антибликовое веко «елочка»
Тип защиты от бликов: раpебра.
Материал:Алюминий 6060, Цвет:анодированный алюминий, обработки :Анодирование 20 мкм.

Finish
[Redacted]
Code
C-K100032



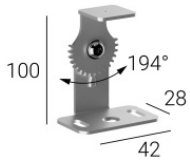
Пакет/набор для крепежа - НАКЛОННЫЙ КОМПЛЕКТ + КРОНШТЕЙН D68X20 - Transparent - для Rubber 3D (нет Rubber 3D PROtection)

Code
83352



Пакет/набор для крепежа - Настенный наклонный комплект из стали AISI 304.

Code
C-K400168



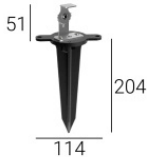
Пакет/набор для крепежа - Настенный наклонный комплект из стали AISI 304.

Code
C-K400169



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

Code
83351



Пакет/набор для крепежа - Наземная планка с наклонным кронштейном

Code
C-F500004



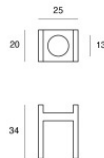
Пакет/набор для крепежа - Наземная планка с наклонным кронштейном

Code
C-F500005



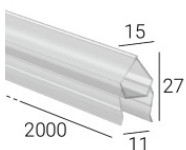
Заглушка
Цвет:прозрачный.

Code
99539



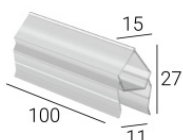
Дима

Code
C-V200005



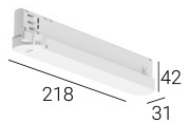
Профиль
Материал:Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат, Цвет:прозрачный.

Code
C-K100021



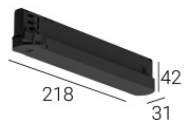
Профиль
Материал:Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат, Цвет:прозрачный.

Code
C-K100022



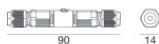
Электронный аксессуар
Место установки: Потолок L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Материал:АБС-пластик, Цвет:белый.

Code
C-E300007



Электронный аксессуар
Место установки: Потолок L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code
C-E300008



Кабельная муфта

Code
98990



Соединитель

Code
89548



Светодиодная полоса - Двусторонний скотч 33 метра

Code
99520