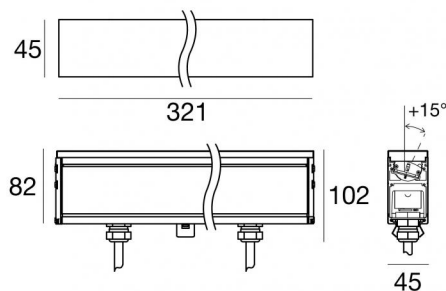




Линейные элементы | 198-264 V  
6 x powerLED 13.2 W DC - 14.5 W AC | CRI 80  
**82302M25**



## Технические данные

Тип	Без фланца
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Elliptical
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	13.2 W DC
Мощность общее	14.5 W
Световой поток (источник)	1692 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP67
ИК	IK10
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Да
общий угол (горизонтальная плоскость)	15 °
общий угол (вертикальная плоскость)	0 °
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	5000 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	0.2 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	1.5 Kg
Защита от электростатических разрядов	4 KV
Защита от перенапряжения	6 KV
Технологические характеристики изделия	Acquastop - TVS

## отделка корпус

Материал	Алюминий 6060
Цвет	Анодированный черный
обработки	Анодирование 15 мкм

## отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный
обработки	Трафаретная печать

## Cables Electrification

Cable connector	Male Plug 3 pin
IP (locked condition)	68
Cable connector	Female Socket 3 Pin



Линейные элементы | 198-264 V | 6 x powerLED 13.2 W DC - 14.5 W AC | CRI 80  
82302M25

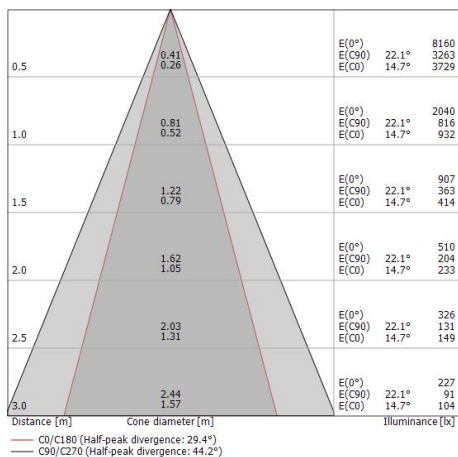
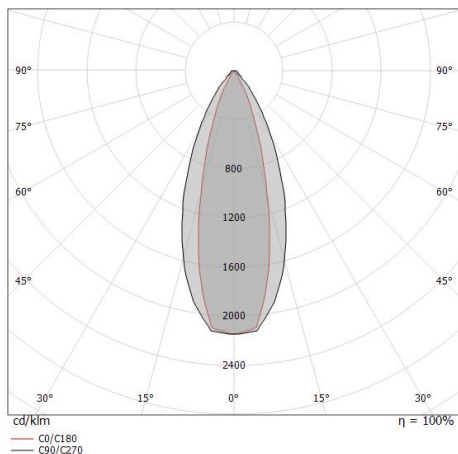
Single emission lines for outdoor application. The super warm white LED light source with a elliptical light distribution is composed of 6 powerLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1692 lm, with a 128.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised black finish, processed by means of 15 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 1.5 kg.

The total absorbed power is 14.5 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 98724(for concrete or masonry).

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



## Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

## Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	56 %
Световой поток (источник)	1692 lm
Световой поток светильника	950 lm
Consumption	14.5 W
КПД светильника	65 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	18.7
UGR transversal	6.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Оптика C90/C270	44°
Оптика C0/C180	29°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



	<p>Кабель и соединитель Длина 2000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p><b>Code</b> <u>99057</u></p>
--	--	-------------------------------------

	<p>Кабель и соединитель Длина 5000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p><b>Code</b> <u>98147</u></p>
--	--	-------------------------------------

		<p>Кабель и соединитель Длина 10000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p><b>Code</b> <u>98146</u></p>
--	--	---	-------------------------------------

		<p>Монтажный корпус Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=320mm, H=140mm, D=75mm. Материал:Алюминий 6060, Цвет:Анодированный черный, обработки :Анодирование 15 мкм.</p>	<p><b>Finish</b> </p> <p><b>Code</b> <u>98724</u></p>
--	--	---	---

	<p>Ключ</p>	<p><b>Code</b> <u>98957</u></p>
--	-------------	-------------------------------------