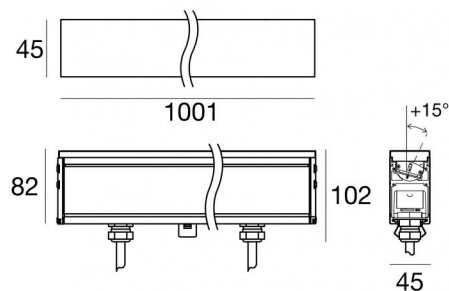




Линейные элементы | 198-264 V  
 18 x powerLED 39.6 W DC - 44 W AC | CRI 80  
**82306N30**



## Технические данные

Тип	Без фланца
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	30°
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	39.6 W DC
Мощность общее	44 W
Световой поток (источник)	5796 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP67
IK	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	4.8 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 | 18 x powerLED 39.6 W DC - 44 W AC | CRI 80  
82306N30

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source is composed of 18 powerLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 5796 lm, with a 146.4 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 4.8 kg.

The total absorbed power is 44 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 98726(for concrete or masonry).

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

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит 4 источника света класса энергоэффективности D .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	56 %
Световой поток (источник)	5796 lm
Световой поток светильника	3265 lm
Consumption	44 W
КПД светильника	74 lm/W
Температура цвета	4000 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

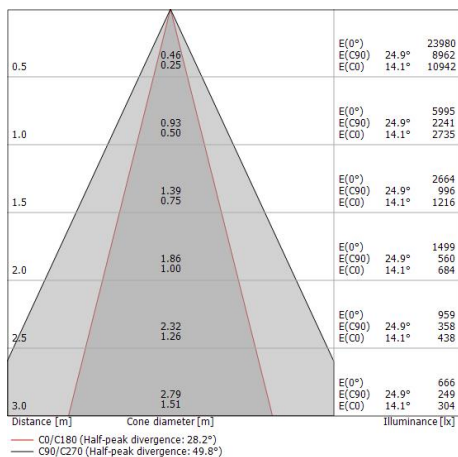
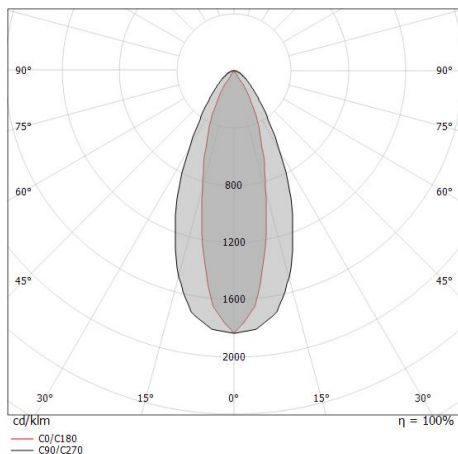
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR


UGR axial	20.9
UGR transversal	9.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20


### OPTICAL


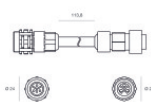
Оптика C90/C270	50°
Оптика C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis


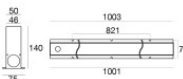





	<p>Кабель и соединитель Длина 2000 mm; Изоляция dоррiо; Сечение 1.5 mm<sup>2</sup>; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p><b>Code</b> <u>99057</u></p>
--	--	-------------------------------------

	<p>Кабель и соединитель Длина 5000 mm; Изоляция dоррiо; 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 dоррiо; 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=1001mm, 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>98726</u></p>
--	---	--	--

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