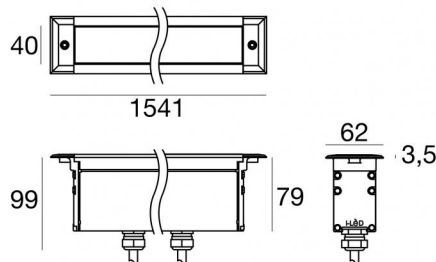




Линейные элементы
110-240 V AC /176-280 V DC | 27 x powerLED 59 W DC - 65 W AC | CRI 80
81590N30



Технические данные

Тип	Frame
Место установки	Стена - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	59 W DC
Мощность общее	65 W
Световой поток (источник)	8181 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	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	0.2 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	7 Kg
Защита от электростатических разрядов	4 KV
Защита от перенапряжения	5 KV
Технологические характеристики изделия	Acquastop - TVS

отделка корпус

Материал	Алюминий 6060
Цвет	анодированный алюминий
обработки	Анодирование 20 мкм

отделка рассеиватель

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

Cables Electrification

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



Линейные элементы | 110-240 V AC /176-280 V DC | 27 x powerLED 59 W DC - 65 W AC | CRI 80
80
81590N30

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source is composed of 27 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 8181 lm, with a 138.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 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 7 kg.

The total absorbed power is 65 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be wall lights or floor-mounted with an outer casing, code 99760(for concrete or masonry).

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит 6 источники света класса энергоэффективности D .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	56 %
Световой поток (источник)	8181 lm
Световой поток светильника	4661 lm
Consumption	65 W
КПД светильника	71 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

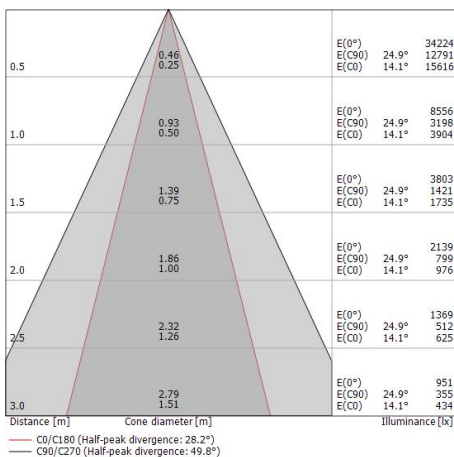
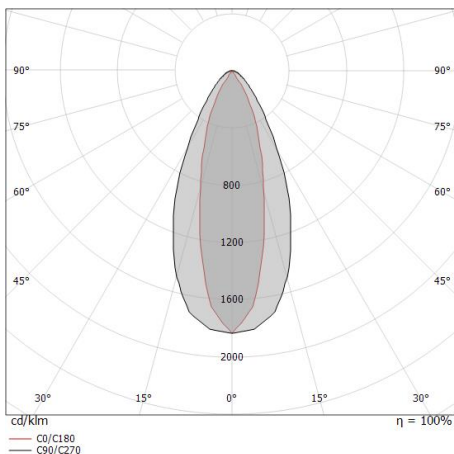
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR


UGR axial	20.7
UGR transversal	9.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20


OPTICAL


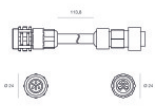
Оптика C90/C270	50°
Оптика C0/C180	28°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis

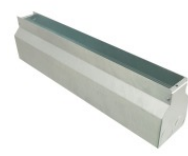
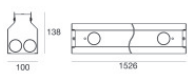




	<p>Кабель и соединитель Длина 2000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p>Code 99057</p>
--	--	------------------------------

	<p>Кабель и соединитель Длина 5000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p>Code 98147</p>
--	--	------------------------------

		<p>Кабель и соединитель Длина 10000 mm; Изоляция доррио; Сечение 1.5 mm²; Кабельная муфта: Нет; Внешний диаметр: 9.5 mm; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.</p>	<p>Code 98146</p>
---	--	---	------------------------------

		<p>Монтажный корпус Место установки: Стена, Пол; Тип установки: Стена из кладки L=1536mm, H=138.3mm, D=100.2mm. Материал: Железо, Цвет: цинк, обработки :Цинкование.</p>	<p>Finish Grey</p> <p>Code 99760</p>
--	---	--	--