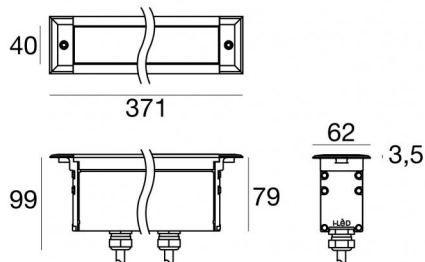




Линейные элементы | 220-240 V
6 x powerLED 12.2 W DC - 13.5 W AC | CRI 80
81603M08



Технические данные

Тип	Frame
Место установки	Стена - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Narrow Spot
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	12.2 W DC
Мощность общее	13.5 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
IK	IK10
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	DALI
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	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 алюминий
обработки	Анодирование 20 мкм

отделка рассеиватель

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

Cables Electrification+signal

IP (locked condition)	68
Cable connector	Female Socket 5 Pin
Cable connector	Male Plug 5 Pin



Линейные элементы | 220-240 V | 6 x powerLED 12.2 W DC - 13.5 W AC | CRI 80
81603M08

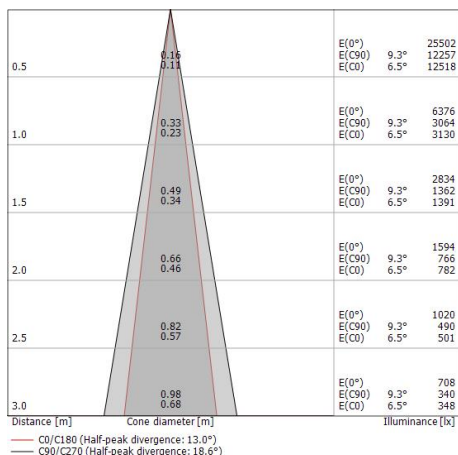
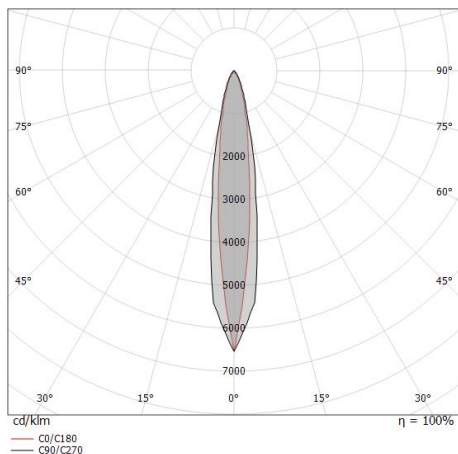
Single emission lines for outdoor application. The super warm white LED light source with a narrow spot light distribution is composed of 6 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1692 lm, with a 138.7 lm/W nominal luminous efficacy.

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 1.5 kg.

The total absorbed power is 13.5 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 98671 (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)	57 %
Световой поток (источник)	1692 lm
Световой поток светильника	977 lm
Consumption	13.5 W
КПД светильника	72 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

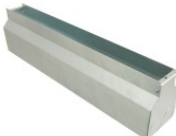






UGR axial	11.4
UGR transversal	10
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	19°
Оптика C0/C180	13°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis



81603M08

 	<p>Монтажный корпус</p> <p>Место установки: Стена, Пол; Тип установки: Стена из кладки L=356mm, H=138.3mm, D=100.2mm.</p> <p>Материал:Железо, Цвет:цинк, обработки :Цинкование.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Finish</th> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Grey</td> <td>98671</td> </tr> </tbody> </table>	Finish	Code	Grey	98671
Finish	Code					
Grey	98671					
	<p>Кабель и соединитель</p> <p>Длина 5000 mm.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99822</td> </tr> </tbody> </table>	Code	99822		
Code						
99822						
	<p>Кабель и соединитель</p> <p>Длина 1000 mm.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99823</td> </tr> </tbody> </table>	Code	99823		
Code						
99823						
	<p>Кабель и соединитель</p> <p>Длина 5000 mm.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99824</td> </tr> </tbody> </table>	Code	99824		
Code						
99824						
	<p>Кабель и соединитель</p> <p>Длина 10000 mm.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99825</td> </tr> </tbody> </table>	Code	99825		
Code						
99825						
	<p>Кабель и соединитель</p> <p>Длина 1000 mm.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>99826</td> </tr> </tbody> </table>	Code	99826		
Code						
99826						