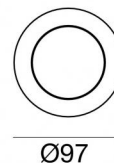
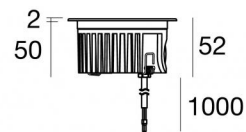


Аплайты | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC  
CRI 80  
76080W30



#### Технические данные

Тип	Выдерживает вес пешеходов
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	7 W AC
Световой поток (источник)	865 lm
Цветовая температура / Tone	3000 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
Изделие с регулиацией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.5 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	1.5 KV
Технологические характеристики изделия	Acquastop

#### отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	черный
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

#### отделка рассеиватель

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

#### отделка Фланец

Материал	Нержавеющая сталь AISI 316L
Цвет	сталь
обработки	Эффект обработки щеткой



## Аплайты | 1 arrayLED 7 W AC 200-264 V AC | CRI 80 76080W30

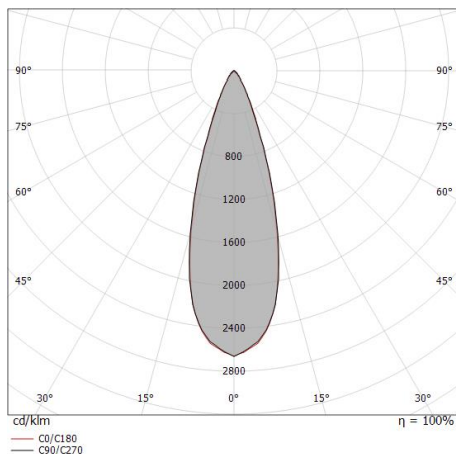
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 865 lm, with a 123.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; 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 0.5 kg.

The total absorbed power is 7 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 99651 (for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.30 0.29	E(0°) 5957 E(C90) 2635 E(C0) 2650
1.0	0.60 0.59	E(0°) 1489 E(C90) 659 E(C0) 663
1.5	0.89 0.88	E(0°) 662 E(C90) 293 E(C0) 294
2.0	1.19 1.18	E(0°) 372 E(C90) 165 E(C0) 166
2.5	1.49 1.47	E(0°) 238 E(C90) 105 E(C0) 106
3.0	1.79 1.77	E(0°) 165 E(C90) 73 E(C0) 74

— C0/C180 (Half-peak divergence: 32.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 33.2°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

### Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	64 %
Световой поток (источник)	865 lm
Световой поток светильника	560 lm
Consumption	7 W
КПД светильника	80 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

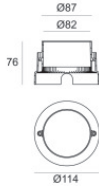
### LED Life / Failure Ratio

### UGR

UGR axial	14.9
UGR transversal	14.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	33°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=114mm, H=76mm, D=114mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

**Code**

99651