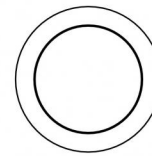
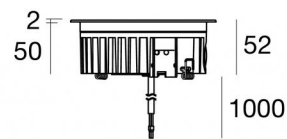




Аплайты | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC

CRI 80

76082W60



Ø138

#### Технические данные

Тип	Выдерживает вес пешеходов
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Wide Flood
Light emission direction	internal
Номинальная мощность	12 W AC
Световой поток (источник)	1267 lm
Цветовая температура / Tone	3000 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
Изделие с регулиацией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	2000 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.9 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

#### Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----



## Аплайты | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80 76082W60

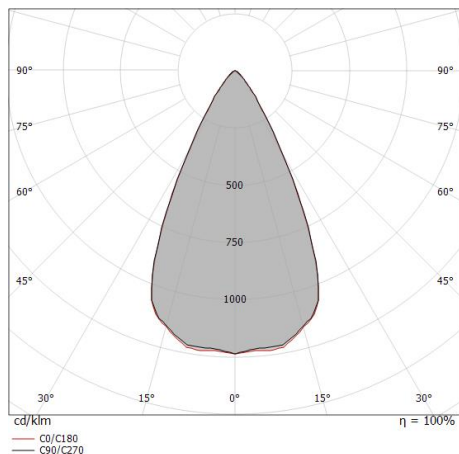
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1267 lm, with a 105.6 lm/W nominal luminous efficacy.

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 0.9 kg.

The total absorbed power is 12 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 99652(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [lx]
0.5	0.51 0.50	E(0°) 4245 E(C90) 26.8° 1516 E(C0) 26.7° 1526
1.0	1.01 1.01	E(0°) 1061 E(C90) 26.8° 379 E(C0) 26.7° 382
1.5	1.52 1.51	E(0°) 472 E(C90) 26.8° 168 E(C0) 26.7° 170
2.0	2.02 2.01	E(0°) 265 E(C90) 26.8° 95 E(C0) 26.7° 95
2.5	2.53 2.51	E(0°) 170 E(C90) 26.8° 61 E(C0) 26.7° 61
3.0	3.03 3.02	E(0°) 118 E(C90) 26.8° 42 E(C0) 26.7° 42

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 53.6°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

### Иlluminotechnical Особенности

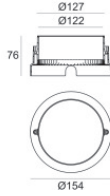
Light Output Ratio (LOR)	67 %
Световой поток (источник)	1267 lm
Световой поток светильника	859 lm
Consumption	12 W
КПД светильника	71 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

### UGR

UGR axial	16.1
UGR transversal	16.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	53°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=154mm, H=76mm, D=154mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

**Code**

99652