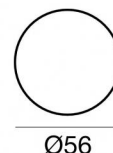
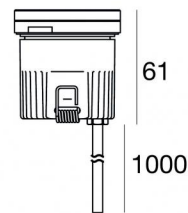


Аплайты | 1 x powerLED 5 W DC 24 V | CRI 80  
82660W30



#### Технические данные

Тип	Выдерживает вес пешеходов
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	5 W DC
Световой поток (источник)	490 lm
Диапазон входного напряжения	24 V
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP68
Ограничения по установке	Не для подводного использования
ИК	IK10
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
C.V. - C.C. Converter	Преобразователь 24 В в комплекте
Изделие с регулицией 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	0.2 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Видита в переапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	Acquastop - TVS

#### 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

#### Электроника



89488  
On/Off Driver 190~250V AC / 180~275V DC 15 W (1 - 3 art.)



89179  
On/Off Driver 198~264V AC 24 W (1 - 4 art.)



89359  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 48 W (1 - 9 art.)



99331  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.)



99660  
DALI - 1-10V Controller 24V DC 216 W (1 art.)



C-E500023  
DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller 8~53V DC 576 W (1 art.)

#### Cables Electrification with converter

Cable connector No

Аплайты | 1 x powerLED 5 W DC 24 V | CRI 80  
**82660W30**

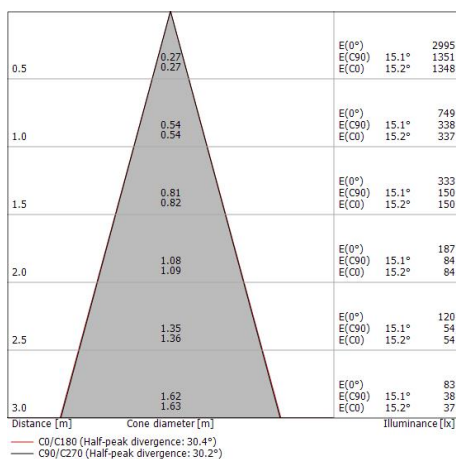
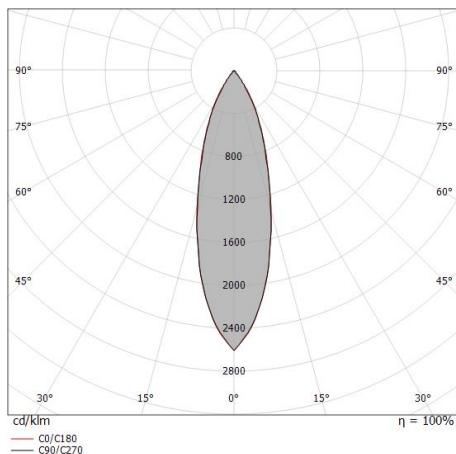
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 powerled LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 490 lm, with a 98.0 lm/W nominal luminous efficacy.

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 IP68; the total weight is of 0.2 kg.

The total absorbed power is 5 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted with an outer casing, code 83038(for concrete or masonry).

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



### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	58 %
Световой поток (источник)	490 lm
Световой поток светильника	288 lm
Consumption	5 W
КПД светильника	57 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

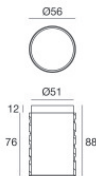
L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	13.2
UGR transversal	13.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=56mm, H=88mm, D=56mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

99922



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=97mm, H=88mm, D=97mm.

Материал: АБС-пластик, Цвет: черный.

Code

83038