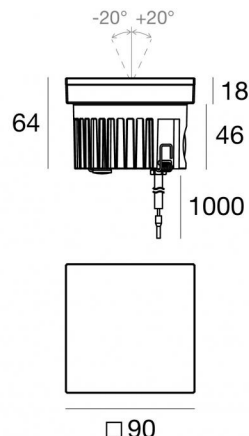




Аплайты | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80
77317W60

**Технические данные**

Тип	Выдерживает вес пешеходов
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	8 W DC
Световой поток (источник)	1126 lm
Диапазон входного напряжения	220mA
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP67
ИК	IK10
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулирующей яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Да
общий угол (вертикальная плоскость)	40 °
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	2000 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одinarное излучение
Вес нетто	0.65 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	Honey comb
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

99342
On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)

Cables Electrification

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

Аплайты | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80
77317W60

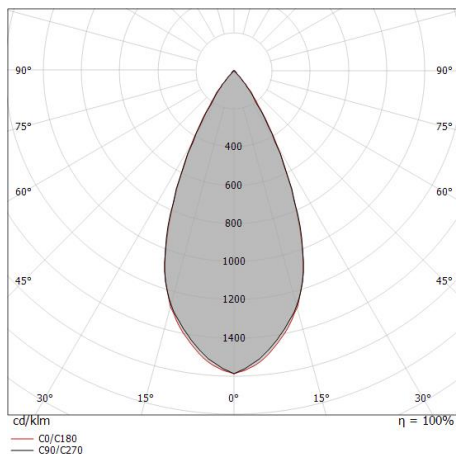
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1126 lm, with a 140.8 lm/W nominal luminous efficacy.

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 0.65 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 8 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 C-C100003(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.45	E(0°) 2804 E(C90) 1068 E(C0) 1072
1.0	0.90	E(0°) 701 E(C90) 267 E(C0) 268
1.5	1.35	E(0°) 312 E(C90) 119 E(C0) 119
2.0	1.81	E(0°) 175 E(C90) 67 E(C0) 67
2.5	2.26	E(0°) 112 E(C90) 43 E(C0) 43
3.0	2.71	E(0°) 78 E(C90) 30 E(C0) 30

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 48.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 48.6°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	39 %
Световой поток (источник)	1126 lm
Световой поток светильника	442 lm
Consumption	8 W
КПД светильника	55 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Black Body Locus	On

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

Обычная температура стекла 50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

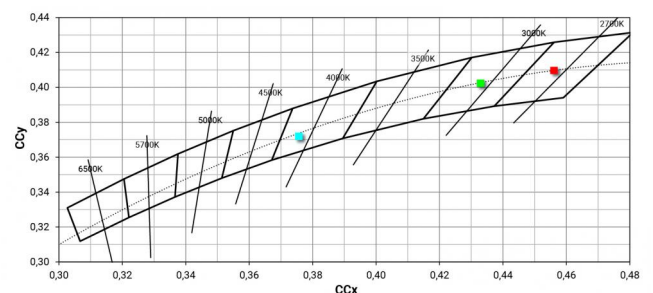
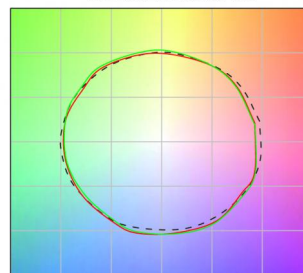
UGR

UGR axial	12
UGR transversal	12.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	48°
Light distribution symmetry	Symmetrical

COLOR VECTOR GRAPHIC





Orma_QFJ | Uplights | Accessories
77317W60



Инструмент - Присоска для извлечения продукта
Материал:пластик, Цвет:оранжевый, обработки :Окраска.

Code
83235



Монтажный корпус
Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=114mm, H=93mm, D=114mm.
Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code
C-C100003