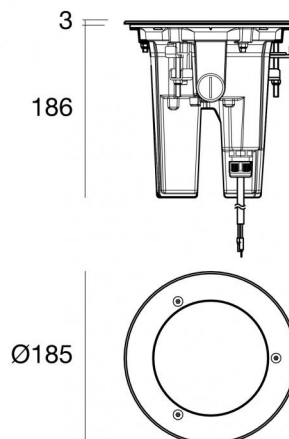




Аплайты | 198-264 V
1 arrayLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 80
76123M10



Технические данные

Тип	Выдерживает вес транспорта
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Spot
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	13 W DC
Мощность общее	15 W
Световой поток (источник)	1676 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	Нет
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	5000 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	3 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV
Оптическая технология	Honey comb
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

отделка Фланец

Материал	Нержавеющая сталь AISI 316
Цвет	сталь
обработки	Эффект обработки сеткой

Cables Electrification

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



Аплайты | 198-264 V | 1 arrayLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 80
76123M10

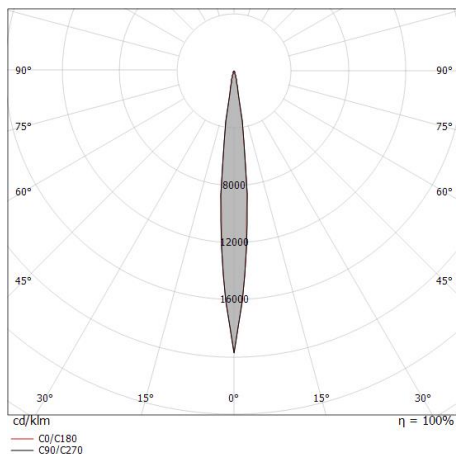
Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1676 lm, with a 128.9 lm/W nominal luminous efficacy.

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. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 3 kg.

The total absorbed power is 15 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 83328(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.09 0.09	E(0°) 83120 E(C90) 5.3° 41699 E(C0) 5.2° 41176
1.0	0.19 0.18	E(0°) 20780 E(C90) 5.3° 10425 E(C0) 5.2° 10294
1.5	0.28 0.27	E(0°) 9236 E(C90) 5.3° 4833 E(C0) 5.2° 4575
2.0	0.37 0.36	E(0°) 5195 E(C90) 5.3° 2806 E(C0) 5.2° 2573
2.5	0.46 0.46	E(0°) 3325 E(C90) 5.3° 1668 E(C0) 5.2° 1647
3.0	0.56 0.55	E(0°) 2309 E(C90) 5.3° 1158 E(C0) 5.2° 1144

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 10.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 10.6°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	62 %
Световой поток (источник)	1676 lm
Световой поток светильника	1054 lm
Consumption	15 W
КПД светильника	70 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

Обычная температура стекла 65°C

LED Life / Failure Ratio

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

UGR

UGR axial	3.2
UGR transversal	3.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	10°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=300mm, H=210mm, D=300mm.

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

83328



Дима - Шаблон для цементирования (Для версии с фланцем заподлицо)

Code

83331



Аксессуары для наружных оболочек - Задняя крышка для внешнего корпуса

Материал:оцинкованное железо, Цвет:серий, обработки :Цинкование.

Code

83330