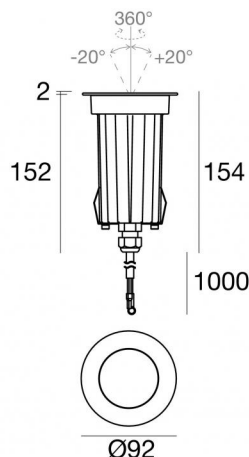




Аплайты | 198-264 V
1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
80580W60



Технические данные

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Тип | Выдерживает вес транспорта |
| Место установки | Пол |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | powerLED |
| Оптика | Wide Flood |
| Light emission direction | upward |
| Номинальная мощность | 8 W DC |
| Мощность общее | 9 W |
| Световой поток (источник) | 760 lm |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Цветовая температура / Tone | 3000 K |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Пост.ток / пост. напряжение | AC |
| Класс изоляции | 1 |
| IP | IP68 |

Ограничения по установке Не для подводного использования

| | |
|---|---------|
| ИК | ИК10 |
| Испытание нити накаливания | 850° |
| прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности | Да |
| СЕ | Да |
| Драйвер прилагается | Драйвер |
| Изделие с регулицией яркости света | Нет |
| Поворотный механизм | Нет |
| Откидной механизм | Да |
| общий угол (горизонтальная плоскость) | 360 ° |
| общий угол (вертикальная плоскость) | 40 ° |
| Возможность установки на тротуаре | Да |
| Способность выдерживать вес транспорта | 2500 Kg |
| Провод прилагается | Да |
| Длина кабеля | 1 m |
| Обработка полимерами | Да |

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Тип светового излучения | Одиарное излучение |
| Вес нетто | 0.750 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Да |

Linea Light Group reserves the right, without any advance notice, to change the characteristics of their products, as well as the availability of the same at any time. No liability for product, relative technical data, illustrations and information are binding for Linea Light Group. Linea Light Group will not be held liable for any illustration, text and/or translation errors. All values indicated are measured values. There is a +/- 10% tolerance for the flow, CCT and power data.

Технологические характеристики изделия

TVS

отделка корпус

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

отделка рассеиватель

| | |
|----------|---------------------------------------|
| Материал | Экстра-прозрачное стекло - закаленное |
| Цвет | прозрачный |

отделка Фланец

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Материал | Нержавеющая сталь AISI 316L |
| Цвет | сталь |
| обработка | Эффект обработки сеткой |

Cables Electrification

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



Аплайты | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
80580W60

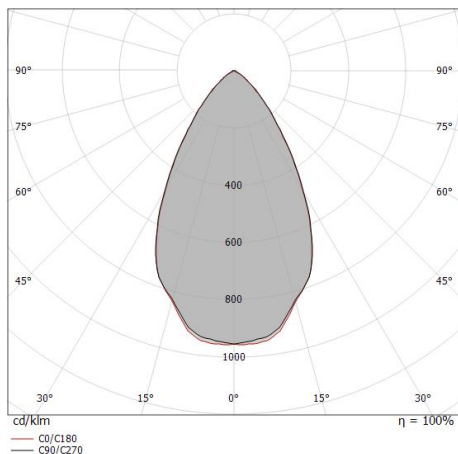
Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 760 lm, with a 95.0 lm/W nominal luminous efficacy.

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. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.750 kg.

The total absorbed power is 9 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 99681 (for concrete or masonry).

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



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Half-peak divergence [°] | E(0°) [lx] | E(C90) [lx] | E(C0) [lx] |
|--------------|-------------------|--------------------------|------------|-------------|------------|
| 0.5 | 0.58 | 60.0° | 2187 | 711 | 716 |
| 1.0 | 1.16 | 60.0° | 547 | 178 | 179 |
| 1.5 | 1.75 | 60.0° | 243 | 79 | 80 |
| 2.0 | 2.33 | 60.0° | 137 | 44 | 45 |
| 2.5 | 2.91 | 60.0° | 87 | 28 | 29 |
| 3.0 | 3.49 | 60.0° | 61 | 20 | 20 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 60.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 60.4°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 75 % |
| Световой поток (источник) | 760 lm |
| Световой поток светильника | 573 lm |
| Consumption | 9 W |
| КПД светильника | 63 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 | 21 |
| UGR transversal | 21 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Оптика C0/C180 | 60° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Suelo_RJ | Uplights | Accessories
80580W60



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=85mm, H=220mm, D=85mm.

Материал: АБС, Цвет: чёрный.

Code

99681