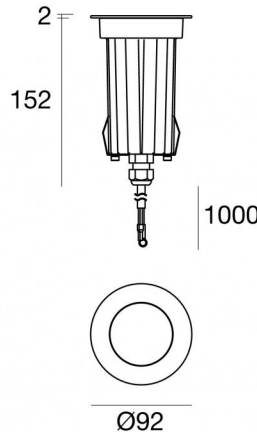




Аплайты | 198-264 V  
1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80  
**80571N06**



## Технические данные

Тип	Выдерживает вес транспорта
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Ultra Spot
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	8 W DC
Мощность общее	9 W
Световой поток (источник)	1013 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 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	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	2500 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одианрное излучение
Вес нетто	0.750 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	4 KV
	Honey comb -

## 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 316L
Цвет	сталь
обработки	Эффект обработки сеткой

## Cables Electrification

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



Аплайты | 198-264 V | 1 x powerLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80  
80571N06

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a ultra spot light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1013 lm, with a 126.6 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. 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.

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	49 %
Световой поток (источник)	1013 lm
Световой поток светильника	499 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	55 lm/W
Температура цвета	4000 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

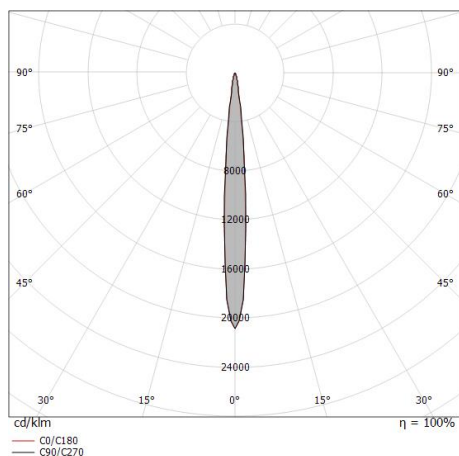
L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	10.4
UGR transversal	9.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

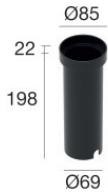
Оптика C0/C180	9°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.08 0.08	E(0°) 41634 E(C90) 4.8° 20869 E(C0) 4.6° 20985
1.0	0.12 0.16	E(0°) 10409 E(C90) 4.8° 5217 E(C0) 4.6° 5246
1.5	0.25 0.24	E(0°) 4626 E(C90) 4.8° 2319 E(C0) 4.6° 2332
2.0	0.34 0.32	E(0°) 2602 E(C90) 4.8° 1304 E(C0) 4.6° 1312
2.5	0.42 0.40	E(0°) 1665 E(C90) 4.8° 835 E(C0) 4.6° 839
3.0	0.50 0.48	E(0°) 1157 E(C90) 4.8° 580 E(C0) 4.6° 583



Suelo\_R Pro | Uplights | Accessories  
**80571N06**



Монтажный корпус

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

Материал:АБС, Цвет:чёрный.

**Code**

99681