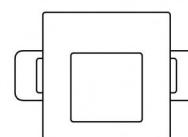
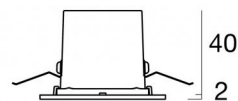




Настенный светильник  
1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80  
**82741W07**



40 x 45



□ 50

## Технические данные

Тип	Настенный светильник - Ступенчатые светильники
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	1 W DC
Световой поток (источник)	154 lm
Диапазон входного напряжения	350mA
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP65
IK	IK08
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулиацией яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	0.5 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.027 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	TVS

## отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	Алюминий

## отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный

## отделка Фланец

Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	хром
обработки	металлизация

## Электроника



89421  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 6 art.)



89419  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200006  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 12 art.)

## Настенный светильник | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 82741W07

Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 154 lm, with a 154.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a aluminium finish; the diffuser is made of extra clear glass - tempered. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.027 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 1 W. The power supply cable is included and features a 0.5 m length.

The device features protection class III and can be wall lights-mounted, with a 40 x 45 mm hole (in plasterboard) with an outer casing, code 83181(for concrete or masonry).

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

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

### Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	42 %
Световой поток (источник)	154 lm
Световой поток светильника	65 lm
Consumption	1,0 W
КПД светильника	65 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

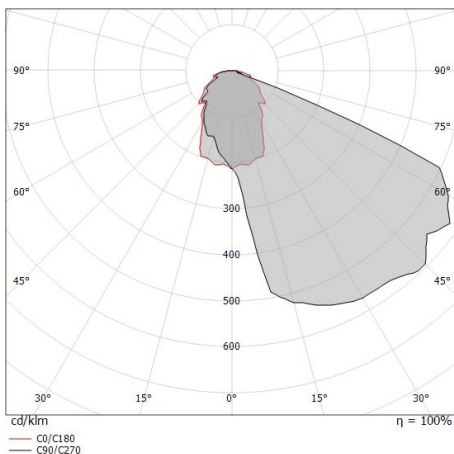
Обычная температура стекла 40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

### OPTICAL

Оптика C0/C180	73°
Light distribution symmetry	Asymmetrical

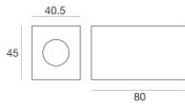
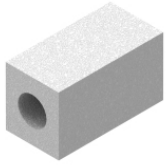


Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.73	E(0°) 55 E(C0) 14
1.0	1.47	E(0°) 14 E(C0) 4
1.5	2.20	E(0°) 6 E(C0) 2
2.0	2.94	E(0°) 3 E(C0) 1
2.5	3.67	E(0°) 2 E(C0) 1
3.0	4.41	E(0°) 2 E(C0) 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C0/C180 (Half-peak divergence: 72.6°)



Step66 | Step Lights | Accessories  
**82741W07**



Монтажный корпус

Место установки: Стена; Тип установки: Стена из кладки L=45mm, H=40.5mm, D=80mm

**Code**

**83181**