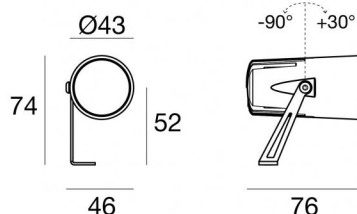




Прожектор | 176-264 V AC / 230-280 V DC  
1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80

**84243M60**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Wide Flood
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	2 W DC
Мощность общее	3 W
Световой поток (источник)	233 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP66
IK	IK10
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	120 °
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.12 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	0.5 KV
Технологические характеристики изделия	Acquastop

## отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	Серий
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

## отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный

## отделка Кронштейн

Материал	Нержавеющая сталь AISI 304
Цвет	Серий
обработки	Порошковое покрытие

## Cables Electrification

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

Прожектор | 176-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80  
**84243M60**

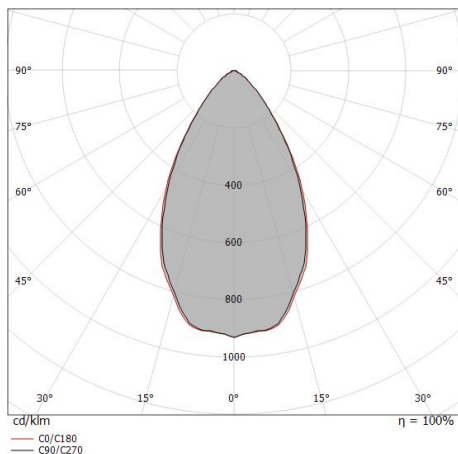
Single emission projectors for outdoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 233 lm, with a 116.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.12 kg.

The total absorbed power is 3 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.57 0.58	665	29.5°	220	216
1.0	1.13 1.16	166	29.5°	55	54
1.5	1.70 1.75	74	29.5°	24	24
2.0	2.26 2.33	42	29.5°	14	13
2.5	2.83 2.91	27	29.5°	9	9
3.0	3.39 3.49	18	29.5°	6	6

— C0/C180 (Half-peak divergence: 60.4°)  
 - - C90/C270 (Half-peak divergence: 59.0°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	76 %
Световой поток (источник)	233 lm
Световой поток светильника	179 lm
Consumption	3 W
КПД светильника	59 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	50°C

### LED Life / Failure Ratio

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

### UGR

UGR axial	24.2
UGR transversal	24.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	59°
Light distribution simmetry	Symmetrical



	<p>стойки                      Место установки: terreno,Материал покрытия: Нержавеющая сталь aisi 304</p>	<p><b>Code</b>  <u>98624</u></p>
	<p>стойки                      Место установки: terreno,Материал покрытия: Нержавеющая сталь aisi 304</p>	<p><b>Code</b>  <u>98669</u></p>
	<p>стойки - L. 700mm                      Место установки: terreno,Материал покрытия: Нержавеющая сталь aisi 304</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-F500002</u></p>
	<p>стойки - L. 1000mm                      Место установки: terreno,Материал покрытия: Нержавеющая сталь aisi 304</p>	<p><b>Code</b>  <u>C-F500003</u></p>
	<p>противоослепление                      Тип защиты от бликов: schermo cilindrico 45°.                      Материал:Алюминий 6026, Цвет:чёрный, обработки :Анодирование со сквозными порами + порошковая краска.</p>	<p><b>Code</b>  <u>83246</u></p>