

# COB44\_RJ



Даунлайты | 100-240 V  
1 arrayLED 6.5 W DC 700 mA | CRI 80

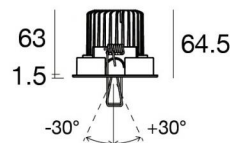
97397N30



**KIT**  
LED lamp  
+ Driver



66



## Технические данные

Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	6.5 W DC
Световой поток (источник)	831 lm
Диапазон входного напряжения	700mA
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP44
IP оптического отсека	IP65
ИК	IK05
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 (вертикальная плоскость)	60 °
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	0.300 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.176 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	Нет

## отделка корпус

Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	белый
обработки	Жидкая краска

## отделка рассеиватель

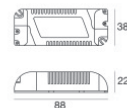
Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	прозрачный

## отделка Радиатор

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
обработки	Галтовка

## Электроника в комплекте

**LED-AL167**  
On/Off Driver 100~240V AC (1 art.)  
Класс электрической изоляции 2





Даунлайты | 100-240 V | 1 arrayLED 6.5 W DC 700 mA | CRI 80  
97397N30

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Phototechnical Особенности

Световой поток (источник)	831 lm
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Gamut Area Index	70 GAI
Colour Rendering Index	14 R9
IES TM-30 Rf	82
IES TM-30 Rg	94
Black Body Locus	On
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 296940h (at Tj 65 Ta 25 )

Single emission recessed downlights for indoor application. The natural white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 831 lm, with a 127.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a white finish, processed by means of liquid painting; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.176 kg.

The total absorbed power is 7.5 W. The power supply cable is included and features a 0.300 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 66 mm diameter hole (in plasterboard).

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

COLOR VECTOR GRAPHIC

