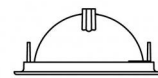
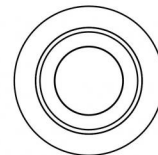




Даунлайты | 1 аgrayLED 9 W DC 500 mA | CRI 90
8470



60



Ø 140



128

Технические данные

Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	аgrayLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	9 W DC
Световой поток (источник)	1162 lm
Frequency	50-60 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Класс изоляции	2
IP	IP40
IP оптического отсека	IP40
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Изделие с регулиацией яркости света	Phase cut
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	30 °
общий угол (горизонтальная плоскость)	350 °
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.490 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	белый
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	Стекло
Цвет	прозрачный



Даунлайты | 1 arrayLED 9 W DC 500 mA | CRI 90
8470

Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1162 lm, with a 129.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of glass. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.490 kg.

The total absorbed power is 9 W.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted, with a 128 mm diameter hole (in plasterboard).

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F .

Phototechnical Особенности

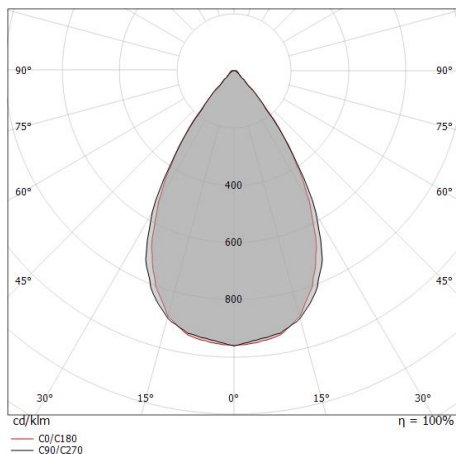
Light Output Ratio (LOR)	70 %
Световой поток (источник)	1162 lm
Световой поток светильника	820 lm
Consumption	11 W
КПД светильника	74 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Температура соединения (прибор)	80
Стандартная температура рабочей среды	25°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

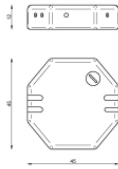
UGR

UGR axial	18.7
UGR transversal	18.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20



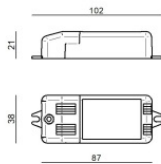
Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.63 0.61	E(0°) 2697 E(C90) 32.2° 819 E(C0) 31.2° 849
1.0	1.26 1.21	E(0°) 674 E(C90) 32.2° 205 E(C0) 31.2° 212
1.5	1.89 1.82	E(0°) 300 E(C90) 32.2° 91 E(C0) 31.2° 94
2.0	2.52 2.42	E(0°) 169 E(C90) 32.2° 51 E(C0) 31.2° 53
2.5	3.15 3.03	E(0°) 108 E(C90) 32.2° 33 E(C0) 31.2° 34
3.0	3.78 3.63	E(0°) 75 E(C90) 32.2° 23 E(C0) 31.2° 24

— C0/C180 (Half-peak divergence: 62.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 64.4°)



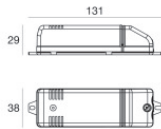
Регулятор яркости
220-240V

Code
KIT0026



Источник питания

Code
KIT0064



Источник питания

Code
KIT0065