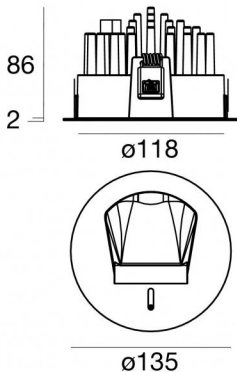




Даунлайты | 8 x powerLEDs 17 W DC 500 mA
CRI 90
82469W07



121



Технические данные	
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLEDs
Оптика	Adjustable Wall Washer
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	17 W DC
Световой поток (источник)	2174 lm
Диапазон входного напряжения	500mA
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP20
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулицией яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
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	0.36 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус	
Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	белый
обработки	Порошковое покрытие

отделка Радиатор	
Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
обработки	Галтовка

Электроника	
	99115 1-10V - N/O button Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)
	99106 On/Off Driver 198~264V AC (1 art.)
	C-E100001 Push and Simply Dim - DALI-2 Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC (1 art.)



Даунлайты | 8 x powerLEDs 17 W DC 500 mA | CRI 90
82469W07

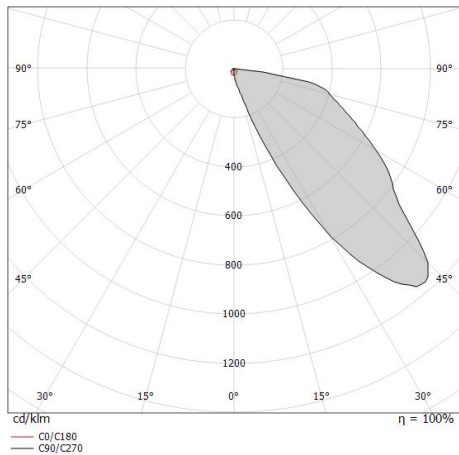
Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a adjustable wall washer light distribution is composed of 8 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2174 lm, with a 127.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.36 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 17 W.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 121 mm diameter hole (in plasterboard).

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



0.5	1.52	E(0°) E(C0)	56.7°	30 2
1.0	3.04	E(0°) E(C0)	56.7°	7 1
1.5	4.57	E(0°) E(C0)	56.7°	3 0
2.0	6.09	E(0°) E(C0)	56.7°	2 0
2.5	7.61	E(0°) E(C0)	56.7°	1 0
3.0	9.13	E(0°) E(C0)	56.7°	1 0
Distance [m] Cone diameter [m]		Illuminance [lx]		
— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.4°)				

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F .

Illuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	12 %
Световой поток (источник)	2174 lm
Световой поток светильника	281 lm
Consumption	17 W
КПД светильника	16 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra

Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	45°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Оптика C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Даунлайты | 8 x powerLEDs 17 W DC 500 mA | CRI 90
82469W07

Single emission recessed downlights for indoor application. The warm white LED light source with a adjustable wall washer light distribution is composed of 8 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2174 lm, with a 127.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.36 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 17 W.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 121 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 .

Illuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	45 %
Световой поток (источник)	2174 lm
Световой поток светильника	998 lm
Consumption	17 W
КПД светильника	58 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra

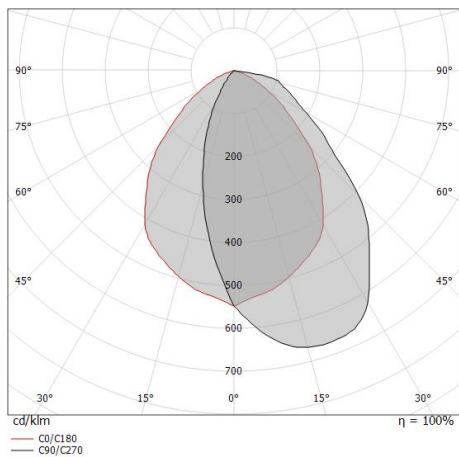
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	45°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Оптика C0/C180	86°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	0.93	E(0°) E(C0)	43.0°	2184 429
1.0	1.87	E(0°) E(C0)	43.0°	546 107
1.5	2.80	E(0°) E(C0)	43.0°	243 48
2.0	3.73	E(0°) E(C0)	43.0°	136 27
2.5	4.66	E(0°) E(C0)	43.0°	87 17
3.0	5.60	E(0°) E(C0)	43.0°	61 12
Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]		
— C0/C180 (Half-peak divergence: 86.0°)				