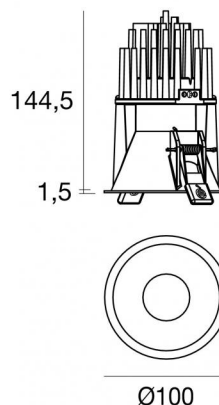




Даунлайты | 9 x powerLEDs 8 W DC 700 mA  
CRI 90 | Динамический белый

**84090D60**



92

### Технические данные

Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLEDs
Оптика	Wide Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	8 W DC
Диапазон входного напряжения	700mA
Световой поток (источник) 2700K	1005 lm
Минимальная цветовая температура	2700 K
Световой поток (источник) 5700K	980 lm
Максимальная цветовая температура	5700 K
Цветовая температура / Tone	Динамический белый
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP44
IP оптического отсека	IP65
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулицией яркости света	DALI DT8
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	0.17 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.511 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	F.O.L. - Honey comb

### отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	чёрный
обработки	Порошковое покрытие

### отделка рассеиватель

Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	прозрачный

### отделка Радиатор

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
обработки	Галтовка

### Электроника

	83159 DALI-2 - DALI DT8 Multi Channel 5ch. 198~264V AC (2 - 3 art.)
---	--

	C-E500003 DMX-RDM - NFC Multi Channel 4ch. 19~50V DC (1 - 6 art.)
---	--

### Cables Electrification

Cable connector	Male Easy plug
IP (locked condition)	66



Даунлайты | 9 x powerLEDs 8 W DC 700 mA | CRI 90 | Динамический белый  
**84090D60**

#### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F .

#### Phototechnical Особенности

Standard Deviation of Colour Matching 3 Step MacAdam

Коэффициент цветопередачи 90 Ra

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

Обычная температура стекла 40°C

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 60500h

Single emission recessed downlights for indoor application. The dynamic white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 9 powerleds LEDs with CCT of From 2700 to 5700 K and a CRI 90.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 0.511 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 8 W. The power supply cable is included and features a 0.17 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted, with a 92 mm diameter hole (in plasterboard).

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