

## ALVA BL 940/170 OP 180° 500 830 MD IR DALI AN

Номер артикула **GTIN**  
EL10820960 4015120820960



230 V ~	16 W		IP65		IK09	
LED 3000 K	CRI >80	140°	r 6 m		IR )))	DALI
DALI BUS						

### Описание изделия

- Светодиодный ландшафтный светильник DALI из высококачественного алюминия
- Невосприимчив к грязи благодаря порошковому покрытию с водоотталкивающим эффектом
- Интегрированная система EVG (DALI), установка без дополнительных комплектующих
- Высококачественный корпус, литой алюминий, антрацитовое порошковое покрытие, по цветовой гамме близок к RAL 7024
- Цветовая температура 3000 K

### Предлагает специальные функции, такие как:

- Встроенный датчик движения с источником питания шины DALI
- Интегрированная технология датчиков обеспечивает энергоэффективное управление и объединение в сеть дополнительных светильников и приводов выключателей
- Защита от воздействия морского воздуха

### Технические характеристики

Общие сведения	
Гарантия	5 года
Категория устройства	Ландшафтный светильник
Объем поставки	3x винт, 3x дюбель
Интерфейс пользователя	ИК-пульта ДУ, DALI
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	стоять
Место монтажа	Напольный
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.5 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Количество контактов	5
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 940 mm, Ø 170 mm
Масса	7830 g
Материал	Алюминий с порошковым покрытием
Степень защиты	IP65
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+40 °C
Относительная влажность воздуха	5 – 95 % без конденсата
Ударопрочность	IK09

Цвет	графитовый серый, по цветовой гамме близок к RAL7024
------	--

### Электрическая Исполнение

Система управления	DALI
Класс защиты	I
Номинальное напряжение	110 – 240 V ~ / 60 Hz
Пусковой ток	12 A / 57 µs
ток разряда	0.31 mA
Потребление тока	70 mA

### света

Рассеиватель	опал
Угол излучения	прямое
Угол излучения	283 °
Коэффициент пульсации	<3 %
Номинальная мощность P	17 W
Световой поток	620 lm
Светоотдача	36 lm/W
Цветовая температура	3100 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	2 SDCM
Color Quality Scale	80
Срок службы L70B10 при 25 °C	105000 h
Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	110000 h

## ALVA BL 940/170 OP 180° 500 830 MD IR DALI AN

Номер артикула	GTIN
EL10820960	4015120820960

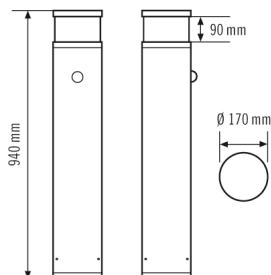
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	65000 h
Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C	70000 h
Номинальный срок службы L90B10 при 25 °C	35000 h
Номинальный срок службы L90B50 при 25 °C	35000 h
Фотобиологическая безопасность	RG0

Сенсорная техника	
Угол обнаружения	140°
Дальность обнаружения по диагонали	6 m
диапазоном обнаружения Фронтально	2 m
Регулировка дальности действия	механически при помощи прилагаемой подрезаемой линзовой маски
Угол охвата	44 m²

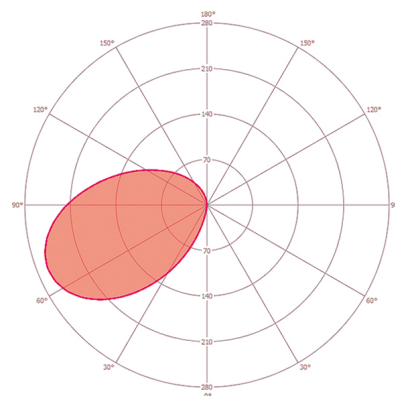
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Дистанционное управление</b>			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen и приложение ESY, два инструмента для любых задач: (1) настройка параметров, (2) дистанционное управление, (3) измерение освещенности, (4) управление проектами	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	Инфракрасный пульт дистанционного управления для датчиков присутствия и движения DALI	4015120425899
<b>Монтажные аксессуары</b>			
ALVA GROUND SPIKE 170	EL10820199	Опорный анкер, оцинкованный, для установки ландшафтных светильников серии на бетонный фундамент или в твердый грунт	4015120820199
<b>Электрические аксессуары</b>			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	модуль преобразования передаваемых по шине команд от датчиков присутствия DALI и других блоков управления освещением в сигналы переключения (полностью автоматический)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	модуль преобразования передаваемых по шине команд датчиков присутствия DALI и других блоков управления освещением в сигналы переключения (полуавтоматический режим)	4015120427480

### Чертеж с размерами



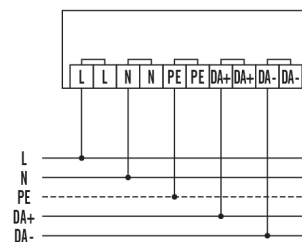
### Распределение света



## ALVA BL 940/170 OP 180° 500 830 MD IR DALI AN

Номер артикула **GTIN**  
 EL10820960 4015120820960

Зоны охвата	диапазоном обнаружения	Схема подключения
	■ Поперечная (A)	6 m
	■ Фронтальная (B)	2 m



Стандартный режим.

### Подробное Описание изделия

- Светодиодный ландшафтный светильник DALI из высококачественного алюминия
- Невосприимчив к грязи благодаря порошковому покрытию с водоотталкивающим эффектом
- Плафон: гладкий опал
- Световое отверстие: 180°
- Интегрированная система EVG (DALI), установка без дополнительных комплектующих
- Интерфейс DALI для 2-полюсной цепи управления DALI
- Высококачественный корпус, литой алюминий, антрацитовое порошковое покрытие, по цветовой гамме близок к RAL 7024
- Датчик движения DALI, ориентирующее освещение, сумеречный выключатель, настройка с помощью инфракрасного пульта дистанционного управления (комплектующие), параллельное подключение (ведущее устройство / ведомое устройство)
- Тип монтажа: монтажная панель для крепления на фундаменте, опционально с помощью опорного анкера (комплектующие)
- Цветовая температура 3000 K