

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ENDURA Style Solar Bouquet 50cm Post Sensor 6W Black

ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET | Настенный светильник на солнечных батареях с датчиком движения и освещенности



Области применения

- Наружное освещение (IP44)
- Участки без энергоснабжения

Преимущества продукта

- Освещение, которое соответствует потребностям, а также экономия энергии благодаря датчику движения и естественного света
- Простая настройка чувствительности фото-элемента и датчика движения посредством кнопочного переключателя
- Энергоэффективность благодаря светодиодной технологии
- Простая установка

Особенности продукта

- Светодиодный светильник для уличного освещения на солнечных батареях
- ИК-датчик движения и датчик освещенности



- Возможен выбор одного из трех режимов работы
- Режим работы 1: постоянно включен в режиме 200 лм (до 2,5 ч при полной зарядке)
- Режим работы 2: постоянно включен в режиме 75 лм (до 8 ч при полной зарядке), переключение на 300 лм при обнаружении движения (при полной зарядке до 100 коммутаций)
- Режим работы 3: Свет выключен, при движении переключается на 550 люмен (максимум 100 раз горит при полной зарядке)
- Зарядка аккумулятора от солнечной панели
- Технология батареи: литиево-ионная
- Цельный стальной корпус

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	6,00 W
Номинальное напряжение	3 V
Частота сети	50...60 Hz
Номинальный ток	1700,000 mA
Класс защиты	III
Режим эксплуатации	Battery

Фотометрические данные

Световой поток	550 lm
Световая отдача	92 lm/W
Цветовая температура	3000 K
Цветность света (обозначение)	Теплый белый
Индекс цветопередачи Ra	80
Стандартное отклонение эллипса соотв.	< 6 sdcм
Уровень пульсации (Pst LM)	≤1 %
Уровень видимого стробоскопического эффекта (SVM)	≤0.4
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG0
Фотобиологическая группа безопас EN62471	RG0

РАЗМЕРЫ И ВЕС

Длина	155,00 mm
Ширина	150,00 mm
Высота	500,00 mm
Вес продукта	1250,00 g

МАТЕРИАЛЫ И ЦВЕТА

Цвет продукта	Черный
Цвет корпуса	Dark gray
Материал корпуса	Aluminum

Материал покрытия (колбы)	Polycarbonate (PC)
Испытание раскаленной проволокой	650 °C
Макс. Кол-во ламп на 1 авт. выключатель	0.0 mg

ПРИМЕНЕНИЕ И УСТАНОВКА

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
t хранения	-20...+70 °C
Тип защиты	IP44
Класс защиты IK (уровень ударопроч [PIM])	IK03
Диммируемый	Нет
Монтажный тип	Surface
Место установки	Напольный
Среда приложения	Для использования на открытом воздухе
Сменный светодиодный модуль	Незаменяемый
С источником света	Да

Ресурс

Срок службы L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Количество циклов переключения	12500

ДАТЧИК

Тип сенсора	Свет / Движение
Сенсорная технология	Пассивный инфракрасный (PIR)
Угол захвата датчика	90 °
Время включения управления сенсором	15 s
Зона охвата датчика движения	6 m
Порог охвата датчика дневного света	50...100 lx
Степень защиты IP датчика	IP44

АВАРИЙНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Тип работы аварийного освещения	Не поддерживается
Световой поток в поддерживаемом режиме работы	-
Световой поток в аварийном режиме	-
Номинальное напряжение батареи	3.7 V
Время зарядки аккумулятора	>12 h

СЕРТИФИКАТЫ И СТАНДАРТЫ

Стандарты	EMC / В соответствии с EN 60598 / В соответствии с IEC 62471 / CE / EAC / UKCA
Ограниченная температура поверхности	Нет




ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

Количество включенных источников света	1
----------------------------------------	---

Оборудование/аксессуары

– С полным комплектом монтажных и соединительных аксессуаров

ЗАГРУЗКИ

Документы и сертификаты	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код товара	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075564565	Folding box 1	162 mm x 162 mm x 512 mm	1470.00 g	13.44 dm ³
4058075564572	Shipping box 4	340 mm x 340 mm x 540 mm	6536.00 g	62.42 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.