ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА ПРОДУКТА

SMART+ ZIGBEE Tunable White Classic A60 9W E27

SMART+ ZIGBEE Tunable White | **Класически лампи с технология** Zigbee



Области на приложение

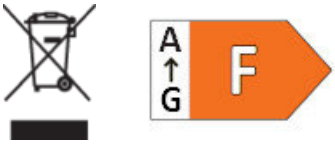
- Общо осветление
- Жилищен интериор
- Професионални (хотели, барове, бутици и т.н.)
- Използване на открито в подходящи осветителни тела

Предимства на продукта

- Безжичен контрол чрез приложение
- Лесен монтаж и употреба
- Без съдържание на живак
- По-ниска консумация на енергия в сравнение с лампи с нажежаема жичка или халогенни лампи

Характеристики на продукта

- Управление чрез съвместима система за интелигентен дом (контролер и приложение)
- Възможно е управление чрез гласово управление: Google Assistant или Amazon Alexa,в зависимост от използваната система за интелигентен дом
- Регулируем цвят на светлината чрез регулируемо бяло: От топло бяло за отпускане до хладно бяло



© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- **Мрежов протокол**: Zigbee 3.0
- Димируеми
- **Живот**: до 20 000 ч.
- За пълна функционалност е необходима връзка със съвместима система за интелигентен дом (контролер и приложение)

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

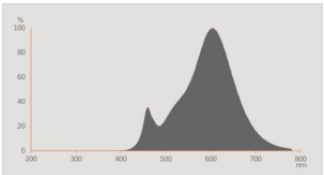
Технически данни

Електрически данни

Номинална мощност	9 W
Мощност на конструкцията	9.00 W
Номинално напрежение	220…240 V
Номинален ток	55 mA
Работна честота	50/60 Hz
Честота на захранващата мрежа	50/60 Hz
Коефициент на мощност λ	> 0,50
Заявена еквивалентна мощност на традиционна лампа	60 W
Режим на работа	AC Мрежово

Фотометрични данни

Цвят на светлината (обозначение)	Регулируемо бяло
Коефициент на запазване на светлинния поток в края на номиналния жизнен цикъл	0.95
Стандартно отклонение на съответствието на цветовете	≤6 sdcm
Номинален светлинен поток	806 lm
Светлинен поток	806 lm
Ефективност на осветеността	89 lm/W
Регулируема цветна температура	2700…6500 K
Цветна температура	2700…6500 K
Индекс на цветопредаване Ra	≥80
Мярка за трептене (Pst LM)	1
Мярка за стробоскопичен ефект (SVM)	0.4



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Технически данни за светлината

Ъгъл на светлината	200 °

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Време за стартиране	< 0.5 s
Време за загряване (60%)	‹ 0.50 s

Размери и тегло



Тегло на продукта	55,00 g
Диаметър	60,00 mm
Максимален диаметър	60 mm
Дължина	112,00 mm
Ширина	60.00 mm
Височина	60.00 mm
Външна лампа	A60

Жизнен цикъл

Брой цикли на превключване	100000
Жизнен цикъл	20000 h
Запазване на светлинния поток в края на жизнения цикъл	0.95

Цветове и материали

Цвят на продукта	Бяло
Цвят на корпуса	Бяло
Материал на корпуса	Пластмаса

Температури и работни условия

Диапазон на околната температура	-20…+40 °C

Допълнителни данни за продукта

Без живак	Да

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Забележка за продукта	Всички технически параметри важат за цялата лампа / Поради сложния процес на производство на излъчващите светлина диоди обичайните стойности, посочени за техническите параметри на LED, са само статистически стойности и невинаги отговарят на реалните технически параметри на всеки отделен продукт, които е възможно да се различават от обичайната стойност
Основа (стандартно обозначение)	E27

Възможности

Димируеми	Да [1)]
Network protocol	ZigBee
Съвместима технология за интелигентен дом	Amazon Alexa / Google Home

1) През приложението

Сертификати и стандарти

Клас на енергийна ефективност	F [1)]
Потребление на енергия	9.00 kWh/1000h
Стандарти	CE / EAC / UKCA
Тип защита	IP20

1) Клас на енергийна ефективност (EEC) по скала от A (най-висока ефективност) до G (най-ниска ефективност)

Регулаторни данни за енергийно етикиране съгласно ЕС 2019/2015

Използвана технология за осветление	LED
Ненасочен или насочен	NDLS
Захранван или незахранван от електрическата мрежа	MLS
Тип на цокъла на светлинния източник (или друг електрически интерфейс)	E27
Свързан светлинен източник (CLS)	Да
Светлинен източник с възможност за настройване на цвета	Да
Плик	Не
Светлинен източник с висока яркост	Не
Защита от заслепяване	Не
Тип на корелирана цветна температура	RANGE
Консумация в режим на готовност	0 W
Консумация в мрежови режим на готовност за CLS	<0.5
Заявена еквивалентна мощност	Да

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Координати на цветността x	0.4578
Координати на цветността y	0.4101
R9 индекс на цветопредаване	1
Съответствие на ъгъла на светлината	SPHERE_360
Коефициент на дълготрайност	0.90
Фактор на мощността	>0.5
Светодиодният светлинен източник заменя луминесцентен светлинен източник	Не
EPREL ID	1160668
Номер на модел	AC41282,AC41282

Съвети за безопасност

- Не докосвайте лампата, ако е счупена.
- Не трябва да се използва, ако външната лампа е дефектна.

ИЗТЕГЛЯНЕ НА ДАННИ

	Документи и сертификати	Име на документа
PDF	Разширено ръководство за инсталиране	SMARTZB 220-240V4X1
PDF	Декларации за съответствие	SMART ZB TW A60/B40/P40/PAR16_ RGBW PAR16
PDF	Декларации за съответствие UKCA	SMART ZB TW A60/B40/P40/PAR16_RGBW PAR16
PDF	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

	Фотометрични и файлове за дизайн на осветление	Име на документа
	Спектрално разпределение на мощността	Everlight 67-23ST KKE 2700K

ЛОГИСТИЧНИ ДАННИ

Код на продукт	Опаковъчна единица (бр./единица)	Размери (дължина x ширина x височина)	Брутно тегло	Обем
4099854460234	Сгъваема кутия 1	61 mm x 78 mm x 114 mm	78.00 g	0.54 dm^3

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Код на продукт	Опаковъчна единица (бр./единица)	Размери (дължина x ширина x височина)	Брутно тегло	Обем
4099854460241	Транспортна кутия 4	164 mm x 130 mm x 128 mm	392.00 g	2.73 dm^3

Посоченият продуктов код описва най-малката единица за количество, която може да се поръчва. Една транспортна единица може да съдържа един или повече отделни продукта. Когато правите поръчка, моля, въвеждайте една или няколко транспортни единици.

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ

Подлежи на промяна без предизвестие. Възможни са грешки и пропуски. Винаги използвайте най-актуалната версия.

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.