

Filament-Leuchtmittel SABIK

Casambi LED Filament-Leuchtmittel E27 – Bauform G125

Artikelnr. 550077



Beschreibung

Das Filament-Leuchtmittel SABIK ist ein kabelloses, Casambi-gesteuertes E27 LED-Leuchtmittel. Es bringt innovative Funktionalität in jede Standardleuchte mit gängigem E27-Schraubsockel. Einfach einschrauben – sofort einsatzbereit, ohne dass elektrische Anpassungen nötig sind. Die besonders warme Farbtemperatur von 2200 Kelvin (K) sorgt für ein stimmungsvolles, angenehm warmes Licht.

- Amber-gefärbtes Glas mit 2200 K
 - Stufenlos dimmbar
 - Drahtlose Steuerung per App, Wandschalter und Bewegungsmelder
- Automatisches Ein- und Ausschalten nach Uhrzeiten, Wochentagen, Datum oder Sonnenzeiten
 - Gruppenfunktion
 - Integration in Szenen und Animationen
 - iBeacon aktivierbar

Technische Daten

Beschreibung	Eigenschaften
Bauform (Style)	G125
Sockel	E27
Filament	Spiral
Leistung	4 W (entspricht 20 W)
Lichtstrom	275 lm
Farbtemperatur	2200 K
Farbwiedergabe (CRI)	>90
Glasausführung	Amber
Abstrahlwinkel	360°
Betriebsspannung	220–240 VAC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	–20° bis +45°
Energieeffizienz	74,3 lm/W
Energieeffizienzklasse	G (Skala G → A)
Leistungsfaktor	>0,9
Lebensdauer	30.000 h
Schaltzyklen	100.000
Abmessungen	Ø125 mm × 173 mm
Gewicht	85 g
Schutzart / Schutzklasse	IP20 / II
Kommunikation	Bluetooth Low Energy, Long Range
Frequenz	2,402...2,480 GHz, +8 dBm
Dimmbar	Ja, über Casambi-App

Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt Led By Design Limited, dass sich das Produkt Filament-Leuchtmittel SABIK in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2014/35/EU befindet.
Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie auf der Produktseite unter Download: <https://casambi-aimotion.de/de/produkte/>
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 08.2026.

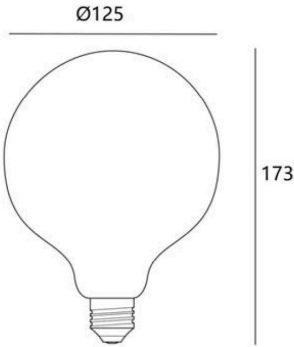


Inbetriebnahme

Folgen Sie diesen Schritten, um das Leuchtmittel in Betrieb zu nehmen:

- 1) Schrauben Sie das Leuchtmittel in eine E27-Fassung und schalten Sie die Stromversorgung ein.
- 2) Öffnen Sie die Casambi-App und loggen Sie sich in Ihr Bluetooth-Netzwerk ein. Falls noch kein Netzwerk vorhanden ist, erstellen Sie ein neues.
- 3) Tippen Sie auf ‚Mehr‘, dann auf ‚Geräte in der Nähe‘. Das Leuchtmittel wird automatisch erkannt.
- 4) Tippen Sie auf das Leuchtmittel und fügen Sie es zum Netzwerk hinzu. Es kann nun über die App gesteuert und gedimmt werden.

Abmessungen



Filament Bulb SABIK

Casambi LED Filament Bulb E27 – Style G125

Article no. 550077



Description

The Filament Bulb SABIK is a wireless, Casambi-enabled E27 LED bulb. It brings innovative functionality to any standard luminaire with a common E27 screw base. Simply screw it in – ready to use immediately, with no electrical modifications required. The particularly warm color temperature of 2200 Kelvin (K) creates an atmospheric, pleasantly warm light.

- Amber-colored glass with 2200 K
 - Continuously dimmable
 - Wireless control via app, wall switch and motion detector
 - Automatic switching on and off according to time, weekday, date or sunrise / sunset by location times
- Group function
 - Integration in scenes and animations
 - iBeacon can be activated

Technical Details

Description	Features
Style	G125
Socket	E27
Filaments	Spiral
Power	4 W (equivalent to 20 W)
Luminous flux	275 lm
Color temperature	2200 K
Color rendering (CRI)	>90
Glass finish	Amber
Beam angle	360°
Operating voltage	220–240 VAC, 50/60 Hz
Operating temperature	–20° to +45°
Energy efficiency	74.3 lm/W
Energy class	G (G → A scale)
Power factor	>0.9
Lifetime	30,000 h
Cycles on/off	100,000
Dimensions	Ø125 mm × 173 mm
Weight	85 g
Protection Rating / Protection Class	IP20 / II
Communication	Bluetooth Low Energy, Long Range
Frequency	2.402...2.480 GHz, +8 dBm
Dimmable	Yes, via Casambi app

Declaration of Conformity:

Hereby Led By Design Limited declares that the product Filament Bulb SABIK is in compliance with Directive 2014/35/EU.
The detailed declaration of conformity can be found on the product page under Download: <https://casambi-aimotion.de/de/produkte/>
Technical changes and errors excepted. 08.2026.



Commissioning

Follow these steps to commission the bulb:

- 1) Screw the bulb into an E27 socket and switch on the power supply.
- 2) Open the Casambi app and log in to your Bluetooth network. If you do not yet have a network, create a new one.
- 3) Tap 'More', then 'Nearby devices'. The bulb will be detected automatically.
- 4) Tap on the bulb and add it to the network. It can now be controlled and dimmed via the app.

Dimensions

