

# ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

Art.-Nr. SHLM10000

Seite 1 von 2

Die ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe ist weit mehr als ein komfortables Leuchtmittel. Die RGBW Lampe kann in Ihrem vernetzten Zuhause ein optischer Helfer in vielen Situationen sein. Über verschiedene Farben, die Sie unterschiedlichen Alarmierungen zuordnen können, sind Sie auf einen Blick über die Art der Gefahr informiert und gewinnen wertvolle Zeit um richtig zu reagieren. Und sollten Sie nicht Zuhause sein, können Sie über Szenarien auch glaubhaft Ihre Anwesenheit simulieren. In Sachen Komfort machen Sie dabei keinerlei Abstriche gegenüber einer 60W Glühbirne, bei deutlich geringerem Stromverbrauch. Neben allen Farben, können Sie mit der Lampe auch Kalt- sowie Warmweißes Licht erzeugen und die Lampen auch dimmen. Die Lampe passt in jede herkömmliche E27-Fassung.

## Technologien

- Dimmbare LED-Lampe mit einstellbarer Leuchtfarbe (RGBW) und Lichttemperatur (Warmweiß/Kaltweiß)
- So hell wie eine herkömmliche 60W Glühbirne bei deutlich geringerem Stromverbrauch
- mit Repeaterfunktion zur Reichweitenverlängerung des Z-Wave Funksignals
- Passt in jede E27 Fassung
- Sprachsteuerung möglich (Abhängig vom Smart Home Gateway)
- integrierter Z-Wave Funkchip zur Integration und Steuerung über ihr Smart Home Gateway

## Technische Daten - ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

Abmessungen	(∅ x H) 60 x 120 mm
Abstrahlwinkel horizontal/vertikal	240 °
Anzahl Schaltzyklen	100,000
Artikelgewicht	0.135 kg
Aufwärmzeit	1 s
Bruttogewicht	0.215 kg
Dimmfunktion	Ja
Dimmstufen	5 - 100 %
Einsatzbereiche	Innen
Energieeffizienzklasse	A+
Facettenfarbe	weiß
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868.42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Gehäusematerial	PBT / PC
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein

# ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

Art.-Nr. SHLM10000

Seite 2 von 2

## Technische Daten - ABUS Z-Wave LED/RGBW Lampe

LED-Lebensdauer	25,000 h
Lampenfassung	E27
Leistungsaufnahme	9.5 W
Leistungsaufnahme Standby	0.5 W
Leistungsfaktor	0.9
Leuchtfarbe	RGBW
Lichtstrom	806 lm
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Neu	Nein
Repeaterfunktion	Ja
Sabotageschutz	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Spannungsversorgung AC	220 - 240 V
WEEE-Gruppe	09