



<b>Technische Daten</b> <i>Technical data</i>	<b>Gehäuse:</b> <i>housing:</i>	<b>Einbau</b> <i>built in</i>	<b>unabhängig</b> <i>independent</i>
Artikelnummer / Typ <i>Article number / type</i>		801698 / LN-DEBT230-150	801680 / LN-DUBT230-150
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>		85-240V, 50..60Hz	
Signaleingang <i>Signal input</i>		Bluetooth 4.0 Smart-Geräte / <i>smart devices</i>	
Funksignal <i>Radio signal</i>		2,4..2,483GHz, 4dBm	
Leistung bei 230V / 115V <i>Power at 230V / 115V</i>	W	LED-Module für Netzspannung; Glühlampen: 150 / 75 <i>mains power LED modules; incandescent lamps: 150 / 75</i> LEDs mit Versorger, Retrofit-LEDs, CFL, Halogenlampen mit Konverter: 50 / 25 <i>LEDs with power supply, retrofit LEDs, CFL, halogen lamps with converters: 50 / 25</i>	
Strom <i>current</i>	A	max. 0,65	
Umgebungstemperatur (ta) <i>Ambient temperature (ta)</i>	°C	-20..+45	
Schutzgrad IP <i>IP protection level</i>		20	30
Abmessungen <i>Dimensions</i>	mm	40,4x36,3x14	75x38x22

**Beschreibung**

Dimmer zum komfortablen Regeln von Lichtquellen durch Smartphone, Tablet (Apple, Android) über Bluetooth. Zum Betrieb von Glühlampen, dimmbaren LED-Leuchtmitteln und Betriebsgeräten für LEDs und Halogenlampen (nicht für magnetische Transformatoren). Kostenlose App von Casambi, auch kompatibel mit Philips Hue; zum Steuern der Helligkeit, Konfigurieren, Speichern von Szenen; Photo der Leuchte im Raum wird zur Schaltfläche; neue Leuchten werden automatisch erkannt. Gateway nicht erforderlich. - Mit integrierter Antenne (Zeichnung grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken). Auch steuerbar über Wandschalter AUS-AN. Hier finden Sie die App zum Steuern Ihrer Beleuchtung, je für Apple und für Android

<https://itunes.apple.com/app/casambi-for-hue/id731859317>  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=casambi.ambi&hl=de>

**Description**

Easily operated dimmer to control lamps by smartphone, tablet (Apple, Android) via bluetooth. For operation of incandescent lamps, dimmable LED lamps and LED and halogen controlgear (not for magnetic transformers). Free app from Casambi, also compatible with Philips Hue; for control of brightness, configuration, storage of scenes; photograph of luminaires in the room turns to push button; automatic detection of new devices. Gateway not necessary. - With integrated antenna (drawing grey marking, do not cover with metal case). Also controllable by wall switch OFF-ON. Here you find the app for controlling of your luminaires, for Apple and for Android each:

<https://itunes.apple.com/app/casambi-for-hue/id731859317>  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=casambi.ambi&hl=en>