

# Lighting Switch

## Datenblatt

- Funksteuerung von ZigBee-fähigen Vorschaltgeräten und Leuchtmitteln - auch ohne Gateway möglich
- ZigBee Light Link zertifiziert
- Batteriebetrieb mit einer Laufzeit von ca. 2 Jahren
- LED-Statusanzeigen
- verschiedene Bedienkonzepte
  - Dimmen von zwei Leuchtengruppen
  - Dimmen einer Leuchtengruppe mit Szenenspeicherung
  - Dimmen einer Leuchtengruppe und Kaltweiß- / Warmweiß-Steuerung



### Technische Daten



#### Elektrische Spezifikation

Frequenzbereich	2,4 GHz
Funkstandard	IEEE 802.15.4
Standby-Stromverbrauch	< 1 $\mu$ A bei 3 V
Batterietyp	Lithium CR 2450N



#### Umgebungsinformationen

Luftfeuchte	5 % bis 85 %, nicht betauend
Lagertemperatur	-5 °C bis 55 °C
Betriebstemperatur	-5 °C bis 55 °C



#### Kompatibilität

Protokoll	ZigBee
Profil	ZigBee Light Link, ZigBee Home Automation

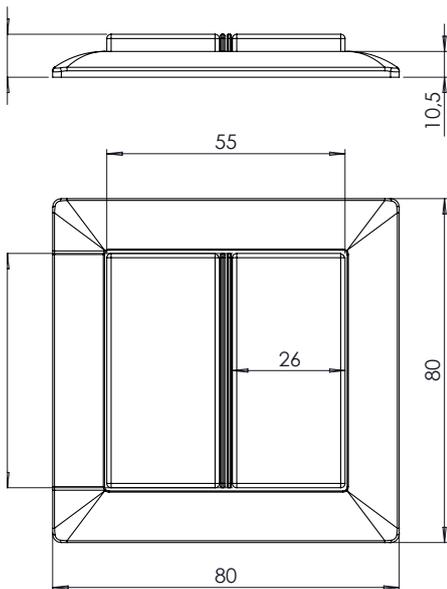
### Kennzeichnungen



## Weitere Informationen

Hiermit erklärt dresden elektronik ingenieurtechnik gmbh, dass der Funkanlagentyp Lighting Switch der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.dresden-elektronik.de](http://www.dresden-elektronik.de)

## Abmessungen in mm



## Gewährleistung

Dieses Produkt ist qualitätsgeprüft und mit der gesetzlichen Gewährleistungszeit von 24 Monaten ab Kaufdatum versehen. Bitte bewahren Sie den Rechnungsbeleg als Kaufnachweis auf.

## Lieferumfang

Lighting Switch inkl. Batterie und Zubehör für Wandmontage  
und Bedienungsanleitung

BN-600087

## Kontaktdaten

dresden elektronik ingenieurtechnik gmbh  
Enno-Heidebroek-Str. 12  
01237 Dresden | Germany

Tel: +49 351 31850-0 Fax: -10  
[wireless@dresden-elektronik.de](mailto:wireless@dresden-elektronik.de)  
[www.dresden-elektronik.de](http://www.dresden-elektronik.de)