

# 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

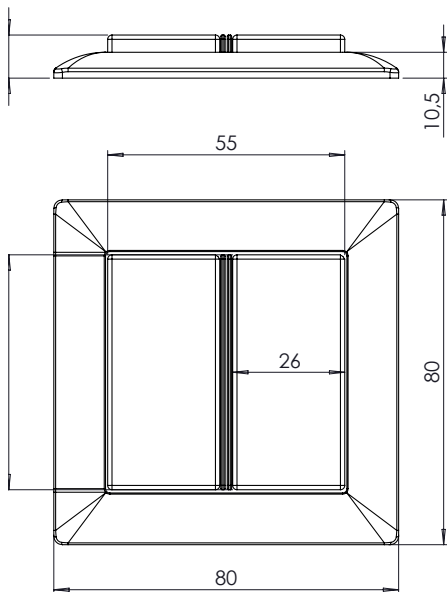
### Kennzeichnungen



## 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)

© 2019 dresden elektronik ingenieurtechnik gmbh. Alle Rechte vorbehalten. Alle Warenzeichen, eingetragene Warenzeichen und Produktnamen sind das Eigentum der jeweils Berechtigten. Für die Aktualität, Vollständigkeit und Richtigkeit der enthaltenen Informationen können wir keine Garantie übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten.