

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Zhaga Air Connector für die Konfiguration und Steuerung von Leuchten mit D4i-Betriebsgeräten über eine Mobilfunkverbindung nach NB-IoT Standard.

Der Zhaga Air Connector dient als Schnittstelle zur BEGA Connect Cloud und ermöglicht so das Steuern von Leuchten mit Zhaga Book 18 Ed. 3.0 (Z-LEX-R) Schnittstelle. Die Konfiguration und Parametrierung erfolgt komfortabel über die kostenlose App BEGA Connect für iOS und Android.

**Produktbeschreibung**

Der Zhaga Air Connector ist geeignet für die Steuerung folgender Funktionen:

- Ein / Aus
- Dimmen
- Szenen
- Farbtemperatur (DT8)
- Farbsteuerung (DT8)

Alle Funktionen können über eine Zeitsteuerung (Tageszeit, Wochentag, Sonnenstand) automatisiert werden.

QR-Code zur komfortablen Inbetriebnahme per Smartphone oder Tablet  
Status-LEDs

Integrierte Antenne

Bänder: Band 20 (791-862MHz)  
und Band 8 (880-960MHz)

Ausgangsleistung maximal +22,3 dBm

Funkstandard: NB-IoT

Zhaga Book 18 Ed. 3.0 (Z-LEX-M)

passend für Leuchten mit

Zhaga Book 18 Ed. 3.0 (Z-LEX-R))

Stromversorgung über AUX-Netzteil gemäß  
DiiA-Spezifizierung (DALI Part 150)

Leerlaufleistung: 0,5W

Eingangsleistung: max. 2W

Umgebungstemperatur: -20°C bis 70°C

RoHS compliant

WEEE 2012/19/EU

Schutzart IP 66

Staubdicht und Schutz gegen starkes  
Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK09

Schutz gegen mechanische

Schläge < 10 Joule

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,07 kg

**EU-Konformitätserklärung**

Die BEGA Gantenbrink-Leuchten KG erklärt hiermit, dass der Funkanlagentyp 71 210 der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entspricht.

Der vollständige Text der

EU-Konformitätserklärung ist unter der

folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.bega.com/conf/de/71210>

**Netzabdeckung**

Hinweise zur aktuellen NB-IoT Netzabdeckung entnehmen Sie bitte unserer Website [connect.bega.com](https://connect.bega.com).

