

# PRODUKTDATENBLATT Smart+ Wifi Ball Magic RGBW USB

SMART+ BALL MAGIC RGB | Smart+ Stimmungslichter



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer

## Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Homogene Lichtverteilung

## Produkteigenschaften

- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Einstellung der Farbtemperatur und RGB-Farbsteuerung mit Smart Control
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Musik-Rhythmus-Funktion: Mit Hilfe der Smart Wi-Fi App und integrierten Sprachempfängern reagiert die Leuchte auf Sound und Musik
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- USB- Anschluss
- Dimmbar



# TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

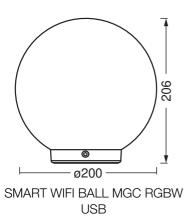
| Nennleistung | 3,50 W                              |
|--------------|-------------------------------------|
| Nennspannung | 5 V                                 |
| Nennstrom    | 700,000 mA                          |
| Schutzklasse | III                                 |
| Betriebsart  | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |

## Photometrische Daten

| Lichtstrom                                    | 200 lm              |
|---|---------------------|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 230 lm              |
| Lichtausbeute                                 | 57 lm/W             |
| Farbtemperatur                                | 2200 6500 K         |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Tunable White / RGB |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80                |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | ≤6 sdcm             |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                 |
| Ausstrahlungswinkel                           | 250°                |

## Maße & Gewicht

| Durchmesser    | 200,00 mm |
|----------------|-----------|
| Höhe           | 206,00 mm |
| Produktgewicht | 550,00 g  |
| Kabellänge     | 1 m       |



#### Materialien & Farben

| Produktfarbe                | Weiß  |  |
|-----------------------------|---|--|
| Gehäusefarbe                | Weiß  |  |
| Gehäusematerial             | Polycarbonat (PC) Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS) |  |
| Material Abdeckung          | Glas  |  |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg  |  |

# Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich | -20+40 °C          |
|----------------------------|--------------------|
| Lagertemperaturbereich     | -20+80 °C          |
| Anschlussart               | USB TYPE-A         |
| Schutzart                  | IP20               |
| Dimmbar                    | Ja                 |
| Art der Dimmung            | WiFi               |
| Montageart                 | Stehend            |
| Anwendungsumgebung         | Innenanwendungen   |
| Justierbar                 | Nein               |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                 |

# Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h |
|-------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen       | 50000   |

## Zertifikate & Standards

## Zusätzliche Produktdaten

| Anmerkung zum Produkt | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. / Verfügbar ab März 2024 |  |
|-----------------------|---|--|
| Anzahl Leuchtmittel   | empty   |  |

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- USB-Kabel, Länge: 1 m

#### **DOWNLOADS**

|     | Dokumente und Zertifikate       | Name des Dokuments             |
|-----|---------------------------------|--------------------------------|
| PDF | User Instruction                | SMART WIFI BALL MAGIC          |
| PDF | Rechtliche Hinweise             | SMART WIFI BALL MAGIC USB      |
| PDF | Konformitätserklärung           | SMART WIFI BALL MAGIC RGBW USB |
| PDF | Declarations Of Conformity UKCA | SMART WIFI BALL MAGIC RGBW USB |

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075831735 | Faltschachtel<br>1                     | 242 mm x 242 mm x 243 mm            | 872.00 g      | 14.23 dm <sup>3</sup> |
| 4058075831742 | Versandschachtel<br>4                  | 500 mm x 258 mm x 511 mm            | 4070.00 g     | 65.92 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

# Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.