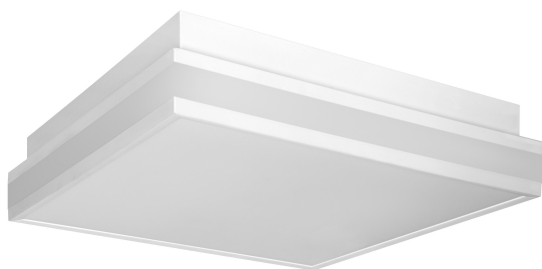


# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ Wifi Orbis Magnet White 300x300mm TW

Magnet | Smarte dekorative Decke mit WIFI-Technologie TW und dimmbar



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Magnetverschluss
- Keine Schraube sichtbar

### Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Nennleistung                  | 26,00 W              |
| Nennspannung                  | 220...240 V          |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz           |
| Nennstrom                     | 115,000 mA           |
| Einschaltstrom                | 1.8 A                |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,90               |
| Oberschwingungsgehalt         | < 20 %               |
| Schutzklasse                  | I                    |
| Betriebsart                   | Externer LED-Treiber |

### Photometrische Daten

|  |                      |
|--|----------------------|
| Lichtstrom   | 2000 lm              |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen            | 2800 lm              |
| Lichtausbeute  | 96 lm/W              |
| Farbtemperatur   | 3000...6500 K        |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 3000 K <sup>1)</sup> |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                                 | Tunable White        |
| Farbwiedergabeindex Ra                                   | ≥80                  |
| Standardabweichung des Farbabweichs                      | < 6 sdcms            |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778              | RG0                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471              | RG0                  |
| Ausstrahlungswinkel                                      | 110 °                |

1) Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 300,00 mm |
| Breite         | 300,00 mm |
| Höhe           | 86,00 mm  |
| Produktgewicht | 1130,00 g |

## Materialien & Farben

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                | Weiß              |
| Gehäusefarbe                | Weiß              |
| Gehäusematerial             | Stahl             |
| Material Abdeckung          | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg            |

## Anwendung & Installation

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C            |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C            |
| Anschlussart                          | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart                             | IP20                    |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03                    |
| Dimmbar                               | Ja                      |
| Art der Dimmung                       | WiFi                    |
| Montageart                            | Anbau                   |
| Montageort                            | Decke                   |
| Anwendungsumgebung                    | Innenanwendungen        |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar      |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                      |

## Lebensdauer

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000   |

## Notbeleuchtung

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Art des Notbetriebtests   | ohne |
| Integrierter Prüfschalter | Nein |

## Zertifikate & Standards

|  |           |
|--|-----------|
| Normen   | CE / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

## DOWNLOADS

### Dokumente und Zertifikate



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075572652 | Faltschachtel<br>1                     | 352 mm x 112 mm x 352 mm            | 1380.00 g     | 13.88 dm <sup>3</sup> |
| 4058075572669 | Versandschachtel<br>4                  | 462 mm x 368 mm x 370 mm            | 6663.00 g     | 62.91 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](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## Haftungsausschluss

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