

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ Wifi Orbis Eye Gray 490mm TW

Eye | Dekorative Deckenleuchten mit WiFi-Technologie



---

### Anwendungsgebiete

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

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

---

### 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                  | 34,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 150,000 mA   |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,90       |
| Oberschwingungsgehalt         | < 20 %       |
| Schutzklasse                  | I            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

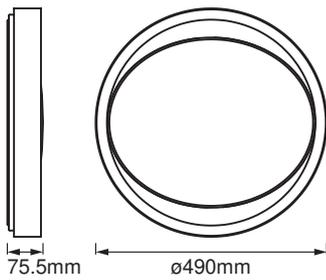
### Photometrische Daten

|  |                      |
|--|----------------------|
| Lichtstrom   | 1300 lm              |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen            | 3200 lm              |
| Lichtausbeute  | 93 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 Farbgleichs                       | < 6 sdcn             |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778              | RG1                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471              | RG1                  |
| Ausstrahlungswinkel                                      | 115 °                |

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

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Durchmesser    | 490,00 mm |
| Höhe           | 75,50 mm  |
| Produktgewicht | 1920,00 g |



## Materialien & Farben

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Produktfarbe                         | Grau                         |
| Gehäusefarbe                         | Grau                         |
| Gehäusematerial                      | Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Material Abdeckung                   | Acrylglas (PMMA)             |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C                       |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg                       |

## Anwendung & Installation

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C            |
| Anschlussart               | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart                  | IP20                    |
| Dimmbar                    | Ja                      |
| Art der Dimmung            | WiFi                    |
| Montageart                 | Anbau                   |
| Montageort                 | Decke                   |
| Anwendungsumgebung         | Innenanwendungen        |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar      |
| Mit Leuchtmittel           | Nein                    |

## Lebensdauer

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

## Zertifikate & Standards

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

## 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. |
|-----------------------|--|

## 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 |

## VERPACKUNGSMITTEL

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075486546 | Faltschachtel<br>1                     | 512 mm x 92 mm x 514 mm             | 2312.00 g     | 24.21 dm <sup>3</sup> |
| 4058075516618 | Versandschachtel<br>3                  | 534 mm x 295 mm x 537 mm            | 7915.00 g     | 84.59 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.