

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART + WIFI ORBIS KITE 340 WT

Kite | Smarte Deckenleuchten mit Hauptlicht und WiFi-Technologie



---

### Anwendungsgebiete

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

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

---

### Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.700...6.500 K
- Netzwerkprotokoll: WiFi



## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

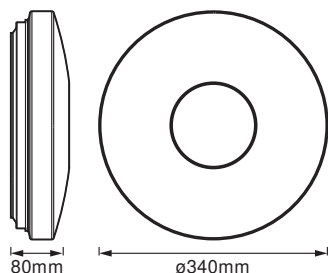
|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 18,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 132,000 mA   |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,90       |
| Oberschwingungsgehalt         | < 20 %       |
| Schutzklasse                  | II           |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

## Photometrische Daten

|                                               |                      |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom                                    | 1400 lm              |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2300 lm              |
| Lichtausbeute                                 | 78 lm/W              |
| Farbtemperatur                                | 2700...6500 K        |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | RGBTW                |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | 80                   |
| Standardabweichung des Farbgleichs            | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG1                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471   | RG1                  |
| Ausstrahlungswinkel                           | 120 °                |

## Maße &amp; Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Durchmesser    | 340,00 mm |
| Höhe           | 80.00 mm  |
| Produktgewicht | 520,00 g  |



## Materialien &amp; Farben

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

## Anwendung &amp; Installation

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C                   |
| Anschlussart               | Druck-Anschlussklemme, 2-polig |
| 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 | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000   |

## Zertifikate &amp; Standards

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Normen                                                   | CE / EAC / REACH / RoHS |
| 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 über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                         |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | User instruction           |
|  | Declarations of conformity |

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075495685 | Faltschachtel<br>1                     | 97 mm x 362 mm x 367 mm             | 806.00 g      | 12.89 dm³ |
| 4058075495692 | Versandschachtel<br>5                  | 500 mm x 372 mm x 387 mm            | 5246.00 g     | 71.98 dm³ |

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.

Haftungsausschluss

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

