

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ WiFi Classic 100 14 W/2700...6500K E27

SMART+ WiFi Classic Multicolour | Klassische Kolbenform mit WiFi-Technologie



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung
- Wohnräume
- Gewerbe (Hotels, Bars, Boutiquen usw.)
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### PRODUKTVORTEILE

- Drahtlose Steuerung über App
- Einfache Installation und Nutzung
- Enthält kein Quecksilber

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Betriebsfrequenz                      | 50...60 Hz |
| Bemessungsleistung                    | 14,00 W    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$         | >0,5       |
| Nennleistung                          | 14,00 W    |
| Nennspannung                          | 230 V      |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 100 W      |

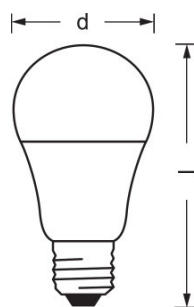
### Photometrische Daten

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                | RGBW                      |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70                      |
| Standardabweichung des Farbabgleichs    | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Einstellbare Farbtemperatur             | 2700...6500 K             |
| Bemessungslichtstrom                    | 1521 lm                   |
| Nennlichtstrom                          | 1521 lm                   |
| Bemessungsfarbtemperatur                | 2700 K                    |
| Farbwiedergabeindex Ra                  | 80                        |

### Lichttechnische Daten

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Startzeit          | < 0,5 s  |
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0,50 s |

### Abmessungen & Gewicht



|                |          |
|----------------|----------|
| Produktgewicht | 100,00 g |
| Außenkolben    | A75      |
| Länge          | 141,5 mm |
| Durchmesser    | 75,0 mm  |
| Gesamtlänge    | 141,5 mm |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| <b>Maximaler Durchmesser</b> | 75,0 mm |
|------------------------------|---------|

## Lebensdauer

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| <b>Anzahl der Schaltzyklen</b>     | 100000  |
| <b>Bemessungslampenlebensdauer</b> | 15000 h |
| <b>Nennlebensdauer</b>             | 15000 h |

## Zusätzliche Produktdaten

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Quecksilberfrei</b>          | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>WEEE-Piktogramm anzeigen</b> | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Anmerkung zum Produkt</b>    | Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. |
| <b>Sockel (Normbezeichnung)</b> | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Einsatzmöglichkeiten

|                                          |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Dimmbar</b>                           | Ja                              |
| <b>Kompatible Smart-Home-Technologie</b> | Google Assistant / Amazon Alexa |

## Zertifikate &amp; Standards

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Energieeffizienzklasse</b> | A+           |
| <b>Energieverbrauch</b>       | 14 kWh/1000h |

## VERPACKUNGSMITTELSINFORMATIONEN

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075485877 | Faltschachtel<br>3                     | 82 mm x 150 mm x 247 mm             | 481,00 g       | 3.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075485884 | Versandschachtel<br>12                 | 310 mm x 257 mm x 175 mm            | 2239,00 g      | 13.94 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.

## HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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