

## RF CLAS A 15 1.2 W/827 E27 FIL

LED Retrofit CLASSIC A | LED-Lampen, klassische Kolbenform



### Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten
- Ideal für dekorative Einbauten

### Produktvorteile

- Klare Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glüh- oder Halogenlampe
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Kein UV- und IR-nahe Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Fehlerfreier Betrieb auch bei niedrigen Temperaturen

### Produkteigenschaften

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Quecksilberfreie Lampen
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 300°



## Technische Daten

### Elektrische Daten

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Bemessungsleistung                    | 1,20 W      |
| Nennleistung                          | 1,20 W      |
| Nennspannung                          | 220...240 V |
| Betriebsfrequenz                      | 50...60 Hz  |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$         | > 0,40      |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 15 W        |

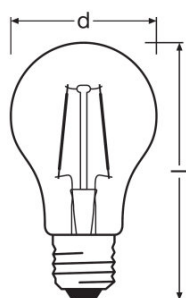
### Photometrische Daten

|   |              |
|---|--------------|
| Nennlichtstrom                          | 136 lm       |
| Bemessungslichtstrom                    | 136 lm       |
| Farbtemperatur                          | 2700 K       |
| Farbwiedergabeindex Ra                  | $\geq 80$    |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70         |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                | Warm White   |
| Standardabweichung des Farbabgleichs    | $\leq 6$ sdc |

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



|             |          |
|-------------|----------|
| Gesamtlänge | 105,0 mm |
| Durchmesser | 55,0 mm  |
| Außenkolben | A60      |
| Länge       | 105,0 mm |

# Produktdatenblatt

## Lebensdauer

|   |         |
|---|---------|
| Nennlebensdauer                         | 15000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer             | 15000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen                 | 100000  |
| Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende | 0,70    |

## Zusätzliche Produktdaten

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Socket (Normbezeichnung) | E27   |
| Quecksilbergehalt        | 0,0 mg  |
| Quecksilberfrei          | Ja  |
| Bauform / Ausführung     | klar  |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | Ja  |
| Anmerkung zum Produkt    | 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. |

## Einsatzmöglichkeiten

|         |      |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

## Zertifikate & Standards

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse | A++         |
| Energieverbrauch       | 2 kWh/1000h |

## Klassifikationen

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| ILCOS         | DRAA/C-1,3-827-220-240-E27-60 |
| Bestellnummer | RFCLA15 1,2W/82               |

## Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung            | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|--------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4052899400283 | RF CLAS A 15 1.2 W/827 E27 FIL | Versandschachtel<br>6                  | 381 mm x 153 mm x<br>136 mm         | 7.93 dm <sup>3</sup> | 452.00 g       |

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.

## Produktdatenblatt

---

### Haftungsausschluss

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