

# LED STAR CLASSIC A 100 13 W/827 E27 FR

# LED STAR CLASSIC A | LED-Lampen, klassische Kolbenform



## Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

## Produktvorteile

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Stoß- und vibrationsfest dank LED-Technologie
- Sehr lange Lebensdauer
- Kein UV- und IR-nahe Anteile im Lichtstrahl
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)

#### Produkteigenschaften

- Professionelle LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Sockel: E27, B22d
- Quecksilberfreie Lampen
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h





## Produktdatenblatt

#### Technische Daten

## **Elektrische Daten**

Bemessungslichtstrom	1522 lm
Bemessungsleistung	13,00 W
Nennleistung	13,0 W
Nennspannung	220240 V
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	100 W

## **Photometrische Daten**

Nennlichtstrom	1522 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm

## Lichttechnische Daten

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

## Abmessungen & Gewicht

Gesamtlänge	126,0 mm
Durchmesser	62,0 mm
Außenkolben	A60
Länge	126,0 mm

## Lebensdauer

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

## Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt

## Produktdatenblatt

Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	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	13 kWh/1000h

#### Klassifikationen

ILCOS	DRAA/F-13/827-20-240-E27-62	
Bestellnummer	SCLA100 13W/827	

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt- Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899272392	LED STAR CLASSIC A 100 13 W/827 E27 FR	Versandschachtel 6	387 mm x 148 mm x 201 mm	11.51 dm³	1526.00 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.

#### Referenzen / Verweise

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

www.osram.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

www.osram.de/garantie

## Haftungsausschluss

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