

PRODUKTDATENBLATT

ST CLAS A 150 20 W/2700 K E27

LED STAR CLASSIC A | LED-Lampen, klassische Kolbenform



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTVORTEILE

- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Ersatz von klassischen Lampen dank kompaktem Design
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	20,00 W
Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	150 W

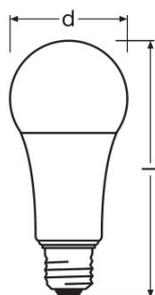
Photometrische Daten

Bemessungslichtstrom	2452 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	2452 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdc _m
Nennlichtstrom	2452 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	143,0 mm
Durchmesser	67,0 mm
Außenkolben	A67

Länge	143,0 mm
--------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Maximale Temperatur am Messpunkt tc	94 °C
--	-------

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
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.
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
----------------	------

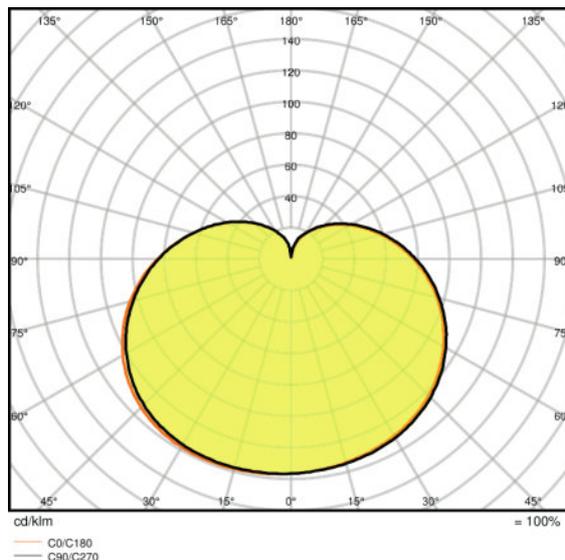
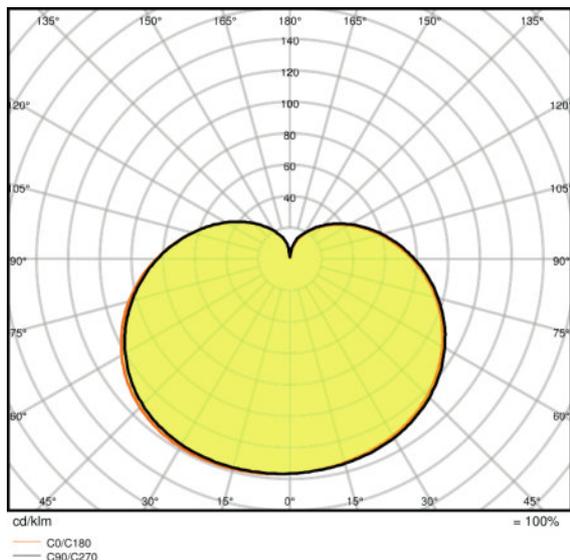
Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	20 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRAA/F-20/827-220-240-E27-60
Bestellnummer	LEDSCLA150 20W/

Lichtverteilung



LVK Polar

LVK Polar

VERPACKUNGSGEOMETRIE

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899959118	ST CLAS A 150 20 W/2700 K E27	Versandschachtel 6	416 mm x 153 mm x 201 mm	12.79 dm ³	1350,00 g
4058075042926	ST CLAS A 150 20 W/2700 K E27	Versandschachtel 24	571 mm x 417 mm x 191 mm	45.48 dm ³	6230,00 g
4058075245976	ST CLAS A 150 20 W/2700 K E27	Versandschachtel 10	372 mm x 153 mm x 144 mm	8.20 dm ³	1902,00 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.ledvance.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

- ▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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