

PRODUKTDATENBLATT

SST CLAS A 150 21 W/2700K E27

LED SUPERSTAR CLASSIC A | Dimmbare LED-Lampen, klassische Kolbenform



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTVORTEILE

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

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$; konstanter Farbort
- Hohe Farbkonsistenz: < 6 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch www.ledvance.de/dim)
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	21,00 W
Nennleistung	21,00 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	79
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	122
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	150 W

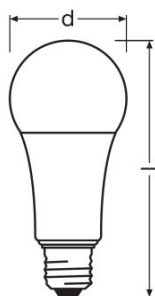
Photometrische Daten

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

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 1,00 s
Startzeit	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	143,0 mm
-------------	----------

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

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	110 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	25000 h
Bemessungslampenlebensdauer	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0,70

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilberfrei	Ja
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	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+
Energieverbrauch	21 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLA150D 21W
---------------	-----------------

VERPACKUNGSGEOMETRIE

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075433847	Faltschachtel 1	70 mm x 70 mm x 179 mm	229,00 g	0.88 dm³
4058075433854	Versandschachtel 10	373 mm x 153 mm x 153 mm	2414,00 g	8.73 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.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Konformität des Dimmens siehe

▶ www.ledvance.de/dim

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

▶ www.ledvance.de/ledlampen

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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