

PRODUKTDATENBLATT

LED SST CLAS P 40 4.5 W/2700K E14

LED SUPERSTAR CLASSIC P | Dimmbare LED-Lampen, klassische Miniballform



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

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	4,50 W
Nennleistung	4,50 W
Nennspannung	220...240 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	266
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	426
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

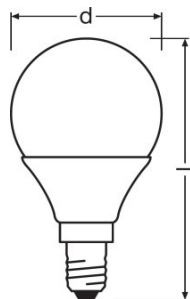
Photometrische Daten

Bemessungslichtstrom	470 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	470 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabweichs	≤ 6 sdc _m
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	78,0 mm
--------------------	---------

Durchmesser	45,0 mm
Außenkolben	P45
Länge	78,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	105 °C

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
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./In Vorbereitung
Quecksilbergehalt	0,0 mg

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	5 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDSCLP40D 4,5W
---------------	-----------------

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075430938	Faltschachtel 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	29,00 g	0.29 dm ³

4058075430945	Versandschachtel 10	251 mm x 111 mm x 106 mm	392,00 g	2.95 dm ³
4058075585713	Versandschachtel 6	159 mm x 111 mm x 106 mm	297,00 g	1.87 dm ³

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.