

PRODUKTDATENBLATT ST CLAS P 40 5.5 W/4000 K E14

LED STAR CLASSIC P | LED-Lampen, klassische Miniballform



Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

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

Nennleistung	5,5 W
Bemessungsleistung	5.50 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W
Nennstrom	43 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	10 A
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B)	287
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	461
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

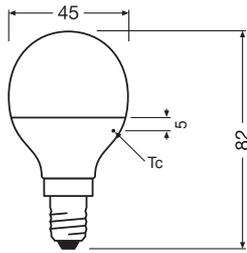
Photometrische Daten

Lichtstrom	470 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	470 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtfarbe	840
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80

Lichttechnische Daten

Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	200.00 °

Maße & Gewicht



Gesamtlänge	82.00 mm
Durchmesser	45,00 mm
Maximaler Durchmesser	45 mm
Produktgewicht	18,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	92.3 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Matt
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	F 1)
Energieverbrauch	6.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)

Länderspezifische Informationen

ILCOS	DRBP/F-5-220-240-E14-45
Bestellnummer	LEDSCLP40 5,5W/

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E14
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Länge	82.00 mm
Höhe	45.00 mm
Breite	45.00 mm
Verschiebungsfaktor	0.5
EPREL ID	1403242
Model number	AC24729

DOWNLOADS

DOWNLOADS



PRODUKTDATENBLATT

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4052899962033	Blister 1	45 mm x 140 mm x 120 mm	29.00 g	0.76 dm ³
4052899962521	Versandschachtel 6	297 mm x 150 mm x 130 mm	295.00 g	5.79 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

- 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.