

PRODUKTDATENBLATT

SPC.T26 5 1.6 W/2400 K E14

LED SPECIAL T26 | Kleine LED-Speziallampen mit E14 Schraubsockel



Anwendungsgebiete

- Haushaltskühlschränke
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Kleine Designerleuchten
- Nähmaschinen
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Extrem kleine Bauform
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Drei Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex $R_a \geq 80$; konstanter Farbort



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	1,6 W
Bemessungsleistung	1.60 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	5 W
Nennstrom	10 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,02 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	400
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	640
Oberschwingungsgehalt	< 125 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40

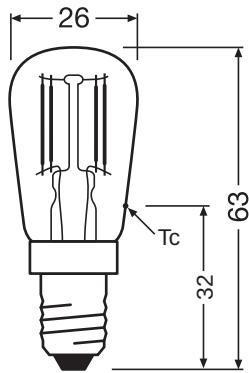
Photometrische Daten

Lichtstrom	50 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	50 lm
Lichtausbeute	50 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm Comfort Light
Farbtemperatur	2400 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	824
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	320 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	320.00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	63.00 mm
Länge	63.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	26,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	26,00 mm
Durchmesser	26,00 mm
Maximaler Durchmesser	26 mm
Produktgewicht	7,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65 °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	klar

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 ¹⁾
Energieverbrauch	2.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

¹⁾ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A(höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDT265 1,6W/82
---------------	-----------------

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
------------------------	--------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E14
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
EPREL ID	522858
Model number	AC32147

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075432819	Faltschachtel 1	26 mm x 49 mm x 95 mm	15.00 g	0.12 dm ³
4058075432826	Versandschachtel 10	149 mm x 109 mm x 104 mm	192.00 g	1.69 dm ³
4058075618619	Versandschachtel 6	109 mm x 97 mm x 104 mm	136.00 g	1.10 dm ³

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075432833	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 80	316 mm x 236 mm x 237 mm	1973.00 g	17.67 dm ³
4058075618626	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 48	236 mm x 212 mm x 237 mm	1470.00 g	11.86 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 Garantie siehe www.osram-lamps.de/garantie
- Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe www.osram-lamps.de/led-lampen

Haftungsausschluss

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