

PRODUKTDATENBLATT SPC.T26 5 1 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
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

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





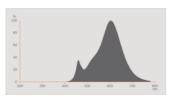
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 1 W |
|---|-------------------|
| Bemessungsleistung | 1.00 W |
| Nennspannung | 220240 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 Sicherungsaut. 10 A (B) | 400 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B) | 640 |
| Oberschwingungsgehalt | < 125 % |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,40 |

Photometrische Daten

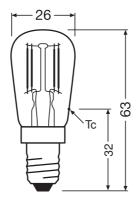
| Lichtstrom | 70 lm |
|--|--------------------|
| Nennnutzlichtstrom 90° | 70 lm |
| Lichtausbeute | 70 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.90 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm Comfort Light |
| Farbtemperatur | 2400 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80 |
| Lichtfarbe | 824 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤6 sdcm |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.80 |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | ≤1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | ≤0.4 |



Lichttechnische Daten

| Ausstrahlungswinkel | 300 ° |
|---------------------------|----------|
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0.50 s |
| Startzeit | < 0.5 s |
| Bemessungshalbwertswinkel | 300.00 ° |

Maße & Gewicht



| Gesamtlänge | 65.00 mm |
|-----------------------|----------|
| Durchmesser | 26,00 mm |
| Maximaler Durchmesser | 26 mm |
| Produktgewicht | 8,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

| Nennlebensdauer | 15000 h |
|---------------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | ≥ 0.87 |

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 | G ¹⁾ |
|---|-----------------|
| Energieverbrauch | 1.00 kWh/1000h |
| Schutzart | IP20 |
| Normen | CE / EAC |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RGO |

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

Länderspezifische Informationen

| Bestellnummer | LEDT265 1W/824 |
|---------------|----------------|
|---------------|----------------|

LOGISTISCHE DATEN

| Lagertemperaturbereich | -20+80 °C |
|------------------------|-----------|
| | |

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| Verwendete Beleuchtungstechnologie | LED |
|--|--------------|
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen | MLS |
| Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) | E14 |
| Vernetzte Lichtquelle (CLS) | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | Nein |
| Hülle | Nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte | Nein |
| Blendschutzschild | Nein |
| Ähnliche Farbtemperatur | SINGLE_VALUE |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb | 0 W |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme | Ja |

| Länge | 65.00 mm | |
|---|-----------------|--|
| Höhe | 26.00 mm | |
| Breite | 26.00 mm | |
| Farbwertanteil x | 0.494 | |
| Farbwertanteil y | 0.424 | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | > 0 | |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 | |
| Lebensdauerfaktor | 0.90 | |
| Verschiebungsfaktor | 0.5 | |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle | Nein | |
| EPREL ID | 522858,1368316 | |
| Model number | AC32147,AC45879 | |

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | Dokument | e und | Zertifikate |
|---------------------------|----------|-------|-------------|
|---------------------------|----------|-------|-------------|



Declarations Of Conformity CE

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075432819 | Faltschachtel 1 | 26 mm x 49 mm x 95 mm | 16.00 g | 0.12 dm ³ |
| 4058075432826 | Versandschachtel 10 | 149 mm x 109 mm x 104 mm | 192.00 g | 1.69 dm³ |
| 4058075618619 | Versandschachtel 6 | 109 mm x 97 mm x 104 mm | 120.00 g | 1.10 dm ³ |
| 4058075432833 | Versandschachtel 80 | 316 mm x 236 mm x 237 mm | 1973.00 g | 17.67 dm³ |
| 4058075618626 | Versandschachtel 48 | 236 mm x 212 mm x 237 mm | 1462.00 g | 11.86 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
- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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