

# PRODUKTDATENBLATT

## P SPC.T26 20 2.3 W/6500 K E14

PARATHOM® SPECIAL T26 | LED-Speziallampen für Kühlschränke



### Anwendungsgebiete

- Kleine Designerleuchten
- Haushaltskühlschränke
- 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
- Vier Jahre Garantie

### Produkteigenschaften

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



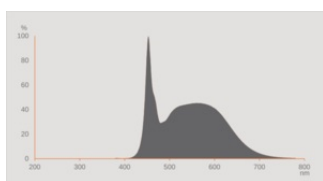
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	2,3 W
Bemessungsleistung	2.30 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	20 W
Nennstrom	18 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	4,7 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	38
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	61
Oberschwingungsgehalt	< 175 %
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,40

Photometrische Daten

Lichtstrom	200 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	200 lm
Lichtausbeute	86 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtfarbe	865
Standardabweichung des Farbgleichs	$\leq 6$ sdc
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.4



**Lichttechnische Daten**

Ausstrahlungswinkel	160 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	160.00 °

**Maße & Gewicht**

Gesamtlänge	63.00 mm
Durchmesser	25,00 mm
Maximaler Durchmesser	25 mm
Produktgewicht	13,00 g

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	80 °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
Bauform / Ausführung	Matt

**Einsatzmöglichkeiten**

Dimmbar	Nein
---------	------

**Zertifikate & Standards**

Energieeffizienzklasse	F 1)
Energieverbrauch	3.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

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

### Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDPT2620 2,3W/
---------------	-----------------


### 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 Netzspannung 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 Bereitschaftszustand	0.00
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	63.00 mm
Höhe	25,00 mm
Breite	25,00 mm
Farbwertanteil x	0.313
Farbwertanteil y	0.337
Halbwertswinkel	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	522881
Model number	AC32154

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity LED SLIM LINE 78 60 NON-DIM

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075620155	Faltschachtel 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	18.00 g	0.05 dm <sup>3</sup>
4058075620162	Versandschachtel 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	396.00 g	1.41 dm <sup>3</sup>
4058075620179	Versandschachtel 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	2511.00 g	10.16 dm <sup>3</sup>

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.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)
- Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe [www.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

**Haftungsausschluss**

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