

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## SPC.T26 5 1.6 W/2400 K E14

LED SPECIAL T26 | Malé speciální LED světelné zdroje se závitovou patičí E14



### Oblasti použití

- Domácí chladničky
- Náladové akcentové osvětlení v celém domě
- Malá designová svítidla
- Šicí stroje
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

### Výhody výrobku

- Extrémně malé rozměry
- Dobrý rozptyl světla po celém prostoru
- Ideální pro dekorativní a otevřená svítidla
- Dlouhá životnost dosahující až 15 000 h
- Tři roky záruka

### Vlastnosti výrobku

- LED alternativa k tradičním vysokonapěťovým světelným zdrojům
- Dobrá kvalita světla, index podání barev  $R_a: \geq 80$ ; konstantní barevnost



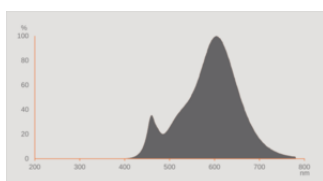
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	1,6 W
Jmenovitý příkon	1.60 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	5 W
Jmenovitý proud	10 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0,02 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	400
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	640
Celkové harmonické zkreslení	< 125 %
Účinnost $\lambda$	> 0,70

## Fotometrická data

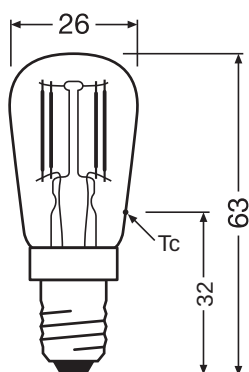
Světelný tok	50 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	50 lm
Světelná účinnost	31 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.90
Barva světla (označení)	Teplé komfortní světlo
Teplota chromatičnosti	2400 K
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Barva světla	824
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.1



## Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	320 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	320.00 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	63.00 mm
Průměr	26,00 mm
Maximální průměr	26 mm
Váha výrobku	8,00 g

## TEPLoty A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	65 °C

## Životnost

Jmenovitá životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci Živ	0.70
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.87

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E14
--------	-----

Obsah rtuti	0.0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	průhledná
Produktová poznámka	Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj / Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám

## SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
------------------	----

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G 1)
Spotřeba energie	2.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

1) Třída energetické účinnosti (EEC) na stupnici od A (nejvyšší účinnost) do G (nejnižší účinnost)

## KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Order reference	LEDT265 1,6W/82
-----------------	-----------------

## LOGISTICKÉ ÚDAJE


Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

## Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E14
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.00

Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.00
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	63.00 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	26,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	26,00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.494
Souřadnice chromatičnosti y	0.424
Úhel paprsku	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	522858
Model number	AC32147

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations of conformity LED lamp T26 FIL

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075432819	Folding box 1	26 mm x 49 mm x 95 mm	16.00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4058075432826	Shipping box 10	149 mm x 109 mm x 104 mm	192.00 g	1.69 dm <sup>3</sup>
4058075618619	Shipping box 6	109 mm x 97 mm x 104 mm	118.00 g	1.10 dm <sup>3</sup>
4058075432833	Shipping box 80	316 mm x 236 mm x 237 mm	1973.00 g	17.67 dm <sup>3</sup>
4058075618626	Shipping box 48	236 mm x 212 mm x 237 mm	1470.00 g	11.86 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## Reference / Odkazy

- Záruky viz [www.osram-lamps.com/guarantee](http://www.osram-lamps.com/guarantee)
- Další produkty a informace týkající se LED zdrojů zde [www.osram-lamps.com/led-lamps](http://www.osram-lamps.com/led-lamps)

---

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.