

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SPC.T26 55 6.5 W/2700 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



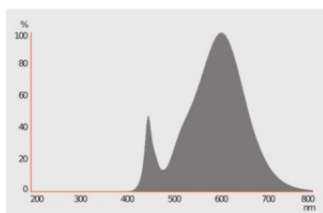
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,5 W
Jmenovitý příkon	6.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	55 W
Jmenovitý proud	42 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0,09 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	90
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	142
Celkové harmonické zkreslení	< 125 %
Účinnost λ	> 0,70

Fotometrická data

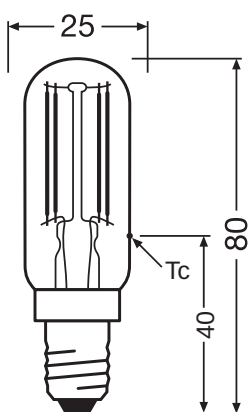
Světelný tok	730 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	730 lm
Světelná účinnost	112 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.90
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥ 80
Barva světla	827
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Pokles světelného toku 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	80.00 mm
Průměr	25,00 mm
Maximální průměr	25 mm
Váha výrobku	11,00 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

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	E 1)
Spotřeba energie	7.00 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	LEDT2655 6,5W/8
-----------------	-----------------

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	80.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	25,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	25,00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.458
Souřadnice chromatičnosti y	0.410
Úhel paprsku	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.50
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	522859
Model number	AC32148

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
4058075432963	Folding box 1	26 mm x 49 mm x 115 mm	21.00 g	0.15 dm ³
4058075432970	Shipping box 10	149 mm x 109 mm x 124 mm	247.00 g	2.01 dm ³
4058075618954	Shipping box 6	109 mm x 97 mm x 124 mm	171.00 g	1.31 dm ³

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075432987	Shipping box 80	316 mm x 236 mm x 277 mm	2452.00 g	20.66 dm ³
4058075618961	Shipping box 48	236 mm x 212 mm x 277 mm	1766.00 g	13.86 dm ³

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
- Další produkty a informace týkající se LED zdrojů zde www.osram-lamps.com/led-lamps

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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