DATOVÝ LIST PRODUKTU
P SPC.T26 25 2.8 W/2700 K E14

PARATHOM® SPECIAL T26 | Speciální světelné zdroje LED pro chladničky



Oblasti použití

- Malá designová svítidla
- Domácí chladničky
- Šicí stroje
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Extrémně malé rozměry
- Dobrý rozptyl světla po celém prostoru
- Ideální pro dekorativní a otevřená svítidla
- Dlouhá životnost dosahující až 15 000 h
- Záruka 4 roky

Vlastnosti výrobku

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





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,8 W
Jmenovitý příkon	2.80 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	25 W
Jmenovitý proud	17 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0.23 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	230
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	370
Celkové harmonické zkreslení	< 125 %
Účiník λ	0,65

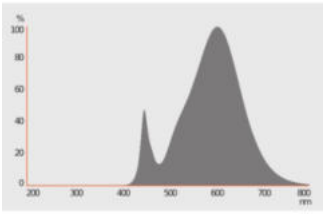
Fotometrická data

Světelný tok	250 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	250 lm
Světelná účinnost	89 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 sdcm
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	0.1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.1





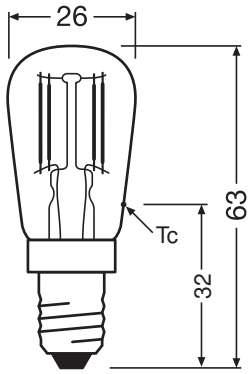
© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



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	70 °C



© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Životnost

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.90
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E14
Obsah rtuti	0.0 mg
Design / verze	průhledná

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F [1)]
Spotřeba energie	3.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0

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

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LEDPT2625 CL 2,

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





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.00
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	63.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	26.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	26.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.463
Souřadnice chromatičnosti y	0.420
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	522861
Modelové číslo	AC32150

KE STAŽENÍ

	KE STAŽENÍ
PDF	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075616875	Folding box 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	13.00 g	0.05 dm^3
4058075616882	Shipping box 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	296.00 g	1.41 dm^3
4058075616899	Shipping box 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1911.00 g	10.16 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

- Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky
- Další produkty a aktuální informace o LED světelných zdrojích najdete na www.ledvance.cz/ledlamps





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.