



TERMÉKADATLAP

LED Special T26 25 300° Filament P 2.8W 827 Clear E14

LED SPECIAL T26 P | Speciális LED fényforrások hűtőszekrényekhez



PERFOR-
MANCE
CLASS

Alkalmazási területek

- Kisméretű dizájner-lámpatestek
- Háztartási hűtőszekrények
- Varrógépek
- Kültéri használat csak megfelelő kültéri lámpatestekben

Termékelőnyök

- Rendkívül kis méret
- Nagyon magas fénykibocsátás
- Ideális díszvilágításra és állandó használatra is
- Hosszú, akár 15 000 órás élettartam
- Négy év garancia
- Alacsonyabb energiafogyasztás, mint az izzólámpák vagy halogénlámpák esetében

Termékjellemzők

- LED-es alternatíva hagyományos, nagyfeszültségű fényforrások kiváltására
- Jó fényminőség; színvisszaadási index $R_a \geq 80$; állandó kromaticitás



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	2,8 W
Méretezési teljesítmény	2.80 W
Névleges feszültség	220...240 V
Üzem mód	AC hálózat
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	25 W
Névleges áram	25 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	0,6 A
Üzemi frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	50
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	80
Teljes harmonikus torzítás	< 160 %
Teljesítménytényező (λ)	> 0,70

Fotometriai adatok

Fényáram	250 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	250 lm
Fényhasznosítás	89 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.90
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színhőmérséklet	2700 K
Színvisszaadási index, Ra	80
Fényszín	827
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.4

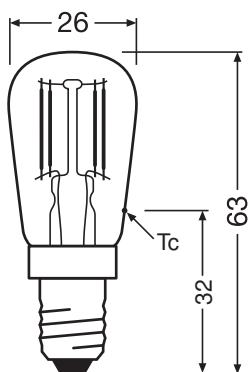


EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	300 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	65.00 mm
Átmérő	26,00 mm
Maximális átmérő	26 mm
Product weight	8,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	55 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	15000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.87

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	E14
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Tervező/változat	Áttetsző
Termékhez tartozó megjegyzés	A műszaki paraméterek a teljes fényforrásra vonatkoznak / Mivel a fénykibocsátó diódákat összetett gyártási folyamatok alapján állítják elő, a technikai LED-ek paraméterei esetében feltüntetett értékek csupán statisztikai jellegűek, és nem feltétlenül felelnek meg az egyes termékek tényleges műszaki paramétereinek (amelyek eltérhetnek a jellemző értékektől)

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Nem
-------------------------	-----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	F 1)
Energiafogyasztás	3.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / EAC / UKCA
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

1) Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiasztály.

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	LED T26 25 2.8W
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
--------------------------------	--------------

Az energiacímkézésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	LED
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	MLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	E14

Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Készenléti energiafogyasztás	0 W
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Igen
Hossz	65,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	26.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	26.00 mm
x színkoordináta	0.458
y színkoordináta	0.410
R9 színvisszaadási index	2
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.5
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	1368319,2197773
Modellszám	AC45886,AC72491

Biztonsági tudnivalók

- Ne érintse meg a fényforrást, ha törött.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	LED T26 PT26 E14
	Megfelelőségi nyilatkozatok	LED T26 230V Filament E14
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	LED T26 230V Filament E14
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4099854066320	Hajtogatott doboz 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	13.00 g	0.05 dm ³
4099854066337	Shipping box 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	296.00 g	1.41 dm ³
4099854066344	Szállítódoboz 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1911.00 g	10.16 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referenciák/hivatkozások

- Bővebben a szabályozhatósági megfelelőségről: www.ledvance.com/dim
- For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.