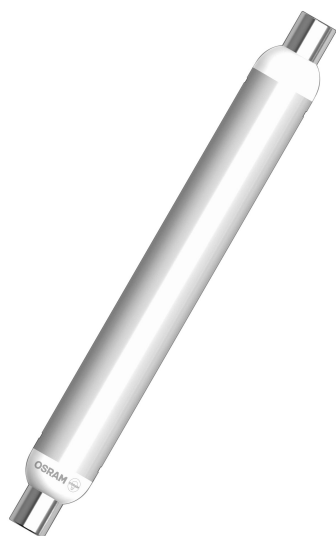


DATOVÝ LIST PRODUKTU

ST LINE S15 4 W/2700 K 221.00 mm

LED LINE S15 / S19 | Speciální LED světelné zdroje s patičí S19



Oblasti použití

- Domácí použití
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Dlouhá životnost
- Nízká spotřeba energie
- Žádné UV a nízké infračervené záření ve světelném kuželu
- Tři roky záruka

Vlastnosti výrobku

- LED alternativa ke konvenčním světelným zdrojům
- Světelné zdroje bez obsahu rtuti



TECHNICKÉ ÚDAJE

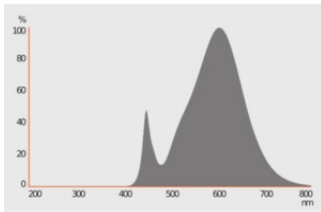
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4 W
Jmenovitý příkon	4.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	32 W
Jmenovitý proud	34 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	3.37 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	247
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	396
Celkové harmonické zkreslení	120 %
Účinnost λ	> 0,40

Fotometrická data

Světelný tok	350 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	350 lm
Světelná účinnost	87 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	80
Barva světla	827
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc _m
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.4

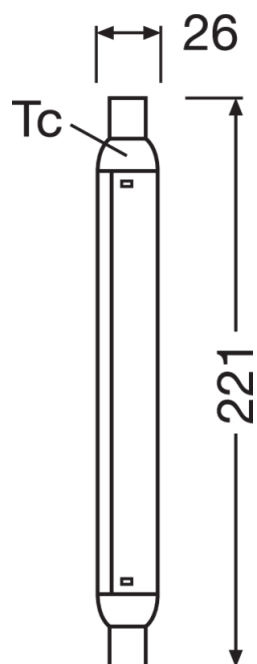




Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	140 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	140.00 °

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	221.00 mm
---------------	-----------



Průměr	26,00 mm
Maximální průměr	26 mm
Váha výrobku	33,5 g

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	80 °C

Životnost

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci Živ	0.70
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	S15s
Obsah rtuti	0.0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	matné
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

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F ¹⁾
Spotřeba energie	4.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / UKCA
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1

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

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LINE S15 4W/827
-----------------------------	-----------------



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)	S15s
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 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.00 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	221.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	26.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	26.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,458
Souřadnice chromatičnosti y	0,41
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,9
Faktor posunutí	0.5
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1093387
Modelové číslo	AC39390,AC39390,AC39390

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
--------------	---------------------------------	---------------------------------	----------------	-------



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075699434	Folding box 1	28 mm x 49 mm x 246 mm	52.50 g	0.34 dm ³
4058075699441	Shipping box 10	239 mm x 148 mm x 111 mm	624.00 g	3.93 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.

