

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ST CLAS A 150 19 W/2700 K E27

LED STAR CLASSIC A | LED světelné zdroje, tvar klasické baňky



Oblasti použití

- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Nízká spotřeba energie
- Snadná výměna klasických žárovek díky kompaktnímu designu
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu

Vlastnosti výrobku

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



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	19 W
Jmenovitý příkon	19.00 W
Jmenovité napětí	220 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	150 W
Jmenovitý proud	160 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	7,5 A
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	29
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	48
Účinnost λ	> 0,50

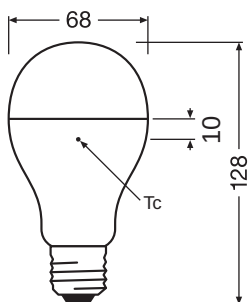
Fotometrická data

Světelný tok	2452 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	2452 lm
Světelná účinnost	129 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
Pokles světelného toku při 6.000	0.80

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	150 °
Doba zahřívání (60 %)	< 1.00 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	150.00 °

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	128.00 mm
Délka	128.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	68,00 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	68,00 mm
Průměr	68,00 mm
Maximální průměr	68 mm
Váha výrobku	72,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMíNKY

Rozsah okolní teploty	-15...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	100 °C

Životnost

Jmenovitá 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	E27
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

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

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	A++ 1)
Spotřeba energie	19.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)





KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	DRAA/F-20/827-220-240-E27-60
Order reference	LEDSCLA150 19W/

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	DATOVÝ LIST PRODUKTU LEDSCLA150 19W/827 230VFR E276XBLI1OSRAM
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity LED Classic A,B,P,Stick Lamps
	IES file (IES) AC12238_CLA150 20W 230V FR E27
	LDT file (Eulumdat) AC12238_CLA150 20W 230V FR E27

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4052899959118	Blister 1	72 mm x 140 mm x 185 mm	100.00 g	1.86 dm ³
4052899959569	Shipping box 6	432 mm x 153 mm x 201 mm	788.00 g	13.29 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

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

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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