



DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ Filament WiFi Classic A 60 6W E27

SMART+ WiFi Filament Classic Dimmable | Klasický tvar žárovky ve stylu vlákna s technologií WiFi



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Obytné interiéry
- Profesionální prostory (hotely, bary, butiky atd.)
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Bezdrátové řízení pomocí aplikace
- Snadná instalace a použití
- Neobsahuje rtuť
- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek

Vlastnosti výrobku

- Ovladatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (minimálně Android™ 8.0 nebo iOS 14.0)
- Lze ovládat pomocí Google Assistant a Amazon Alexa
- Síťový protokol: WIFI
- Strmívatelné
- Životnost: až 15 000 h
- Barva světla: teplá bílá (2 700 K)



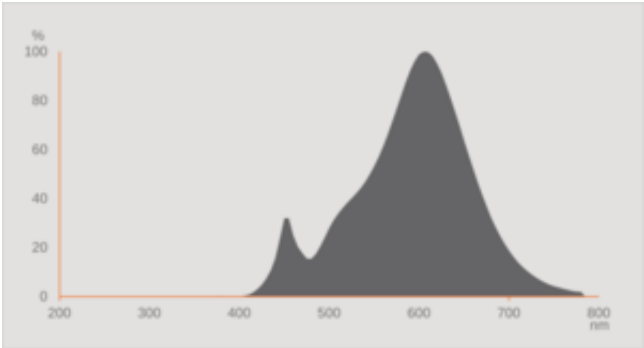
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

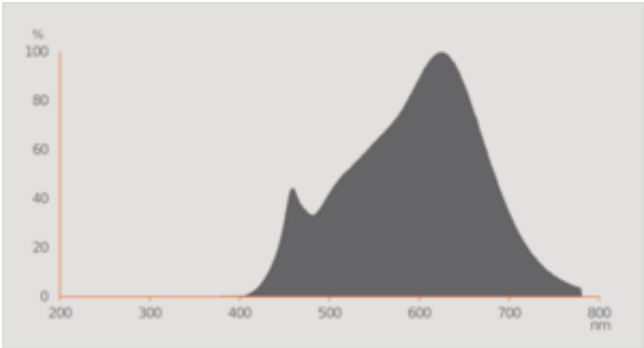
Jmenovitý výkon	6 W
Jmenovitý příkon	6.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Jmenovitý proud	50 mA
Provozní frekvence	50...60 Hz / 50
Síťová frekvence	50...60 Hz
Účinník λ	> 0,50
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W
Provozování	AC síť

Fotometrická data

Barva světla (označení)	Teplá bílá
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcn
Jmenovitý světelný tok	806 lm
Světelný tok	806 lm
Světelná účinnost	134 lm/W
Volitelný rozsah teploty chromatičnosti	2700 K
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

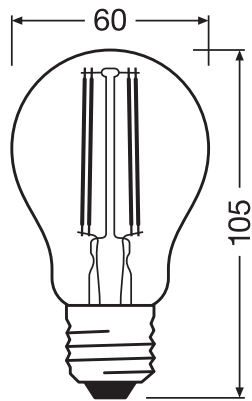


LISO spectral power distribution 3000K CRI95 v1

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba startu	< 0.5 s
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s

ROZMĚRY A HMOTNOST



Váha výrobku	31,00 g
Průměr	60,00 mm
Maximální průměr	60 mm
Délka	105,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	60.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	60.00 mm
Vnější baňka [PICOS]	A60

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Životnost	15000 h
Zachování sv. toku na konci živ	0.70

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	průhledná
----------------	-----------

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
-----------------------	--------------

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Bez rtuti	Ano
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
Patice	E27

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano ¹⁾
Kompatibilní s chytrou domácností	Google Assistant / Amazon Alexa

1) Zkontrolujte kompatibilitu stmívače na adrese ledvance.com/compatibility

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	E ¹⁾
Spotřeba energie	6.00 kWh/1000h
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

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

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)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	Ano
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Pouzdro	Ne
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.5 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	0.50
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.463

Souřadnice chromatičnosti y	0.420
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.50
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne
ID EPREL	1403152,644658,644679
Modelové číslo	AC32956,AC32941,AC28988,AC32956

Výbava / příslušenství

- Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

Bezpečnostní informace

- Do not touch the lamp if broken.
- Must not be used if outer bulb is defective.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Podrobný průvodce instalací	SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV
	Declarations of conformity	SMART WIFI FILAMENT

Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K
	Spectral power distribution	LISO spectral power distribution 3000K CRI95 v1

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075528239	Folding box 1	66 mm x 96 mm x 154 mm	116.00 g	0.98 dm³
4058075528246	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 145 mm	577.00 g	5.02 dm³

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 informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na www.ledvance.com/consumer/smart/faq

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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