

DATOVÝ LIST PRODUKTU

LED GLOBE95 60 4 W/3000 K E27

LED LAMPS ENERGY EFFICIENCY FILAMENT CLASSIC Globe | LED žárovky, klasický tvar koule, TŘÍDA ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI A



Oblasti použití

- Dokonalé pro ozdobné instalace
- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou“ technologií LED
- Design, rozměry, světelný tok srovnatelný s halogenovou žárovkou
- Velmi nízká spotřeba energie
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Nízké blikání

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Vyzařovací úhel: až 300°
- Velmi dlouhá životnost až 50 000 h
- Velmi vysoký počet spínacích cyklů: až 100 000
- Světelný výkon: až 210 lm/W



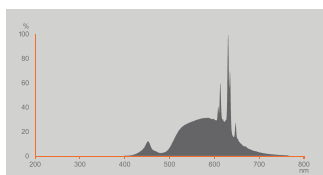
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4 W
Jmenovitý příkon	4.00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W
Jmenovitý proud	37 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	2.57 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	54
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	68
Celkové harmonické zkreslení	125 %
Účinnost λ	$\geq 0,40$

Fotometrická data

Světelný tok	840 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	840 lm
Světelná účinnost	210 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.98
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	≥ 80
Barva světla	830
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdc
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	$\leq 0,4$



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	140.00 mm
Průměr	95,00 mm
Maximální průměr	95 mm
Váha výrobku	60,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	<49 °C

Životnost

Životnost	50000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci Živ	0.98
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Design / verze	matné

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	A
-----------------------------	---



Spotřeba energie	4.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / ERP / ROHS / REACH / UKCA
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	LED G9560 4W/83
-----------------------------	-----------------

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)	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 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu připojeném k síti	not applicable
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	140.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	95.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	95.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,46
Souřadnice chromatičnosti y	0,445
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,90
Faktor posunutí	not applicable
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1260033
Modelové číslo	AC43733

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
4099854002922	Folding box 1	110 mm x 110 mm x 190 mm	122.00 g	2.30 dm ³
4099854002939	Shipping box 6	350 mm x 233 mm x 170 mm	892.00 g	13.86 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

