

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Vintage 1906 Big Oval 15 Filament Magnetic 4.5W 818 Smoke E27

Vintage 1906® LED SPECIAL Shapes | LED zdroje, edice Vintage , speciální tvar žárovky



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek
- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou“ technologií LED

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Světelný zdroj je vyroben ze skla
- Životnost: až 15 000 h
- Vyzařovací úhel: až 360°
- Dobrá kvalita světla, index podání barev R_a : ≥ 80 ; konstantní barevnost



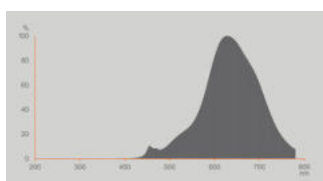
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4,5 W
Jmenovitý příkon	4.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Provozování	AC síť
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	15 W
Jmenovitý proud	38 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	2.725 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	210
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	275
Celkové harmonické zkreslení	≤180 %
Účinnost λ	≥ 0,40

Fotometrická data

Svítivost	not applicable
Světelný tok	150 lm
Světelná účinnost	33 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Barva světla (označení)	Komfortní teplá bílá
Teplota chromatičnosti	1800 K
Index podání barev Ra	80
Barva světla	818
Standardní odchylka sladění barev	≤9 sdcn
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4



Spectral graph Vintage 1800 K

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	220 °
Doba zahřívání (60 %)	0.50 s
Doba startu	< 0.5 s

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	270.00 mm
Průměr	170,00 mm
Maximální průměr	170 mm
Váha výrobku	255,00 g

TEPLoty A PROVOZní PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	46.6 °C

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci živ	0.93

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	průhledná
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

Strmívatelné	Ne
--------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / UKCA / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	1906LBOVL 4,5W/
-----------------------------	-----------------

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------





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)	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Pouzdro	Ne
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	270,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	170.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	170.00 mm
Index barevného podání R9	1
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.9
Faktor posunutí	≥ 0.5
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	Ne

Bezpečnostní informace

- Do not touch the lamp if broken.
- Nepoužívejte, pokud je vnější světelný zdroj vadný.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	On-Pack-Info	Exempt from ELR CZ
	Declarations of conformity	LED Lamp
	Declarations Of Conformity UKCA	LED lamp
Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Spectral power distribution	Spectral graph Vintage 1800 K

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075836181	Folding box 1	185 mm x 185 mm x 356 mm	413.00 g	12.18 dm ³
4058075836198	Shipping box 4	394 mm x 394 mm x 388 mm	2415.00 g	60.23 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.