DATOVÝ LIST PRODUKTU
Vintage 1906 EDISON 28 4 W/2000 K E27

Vintage 1906® LED | LED světelné zdroje, Edice Vintage



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Velmi nízká spotřeba energie
- 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





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

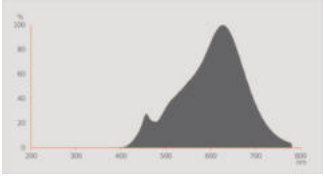
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4 W
Jmenovitý příkon	4.00 W
Jmenovité napětí	220…240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	28 W
Jmenovitý proud	32 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	1,5 A
Provozní frekvence	50…60 Hz
Síťová frekvence	50…60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	400
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	480
Účiník λ	> 0,50

Fotometrická data

Světelný tok	300 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	250 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Teplé komfortní světlo
Teplota chromatičnosti	2000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	820
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdcm
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9





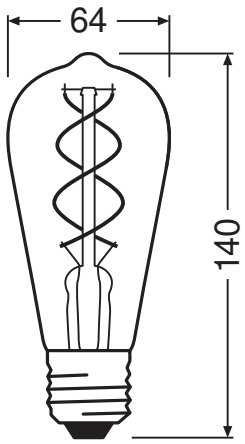


© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba zahřívání (60 %)	‹ 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	300.00 °

ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	143.00 mm
Průměr	64,00 mm
Maximální průměr	64 mm
Váha výrobku	46,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	65 °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	E27





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

Stmívatelné	Ne

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G [1)]
Spotřeba energie	4.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0

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

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	1906LEDISON 4W/

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	0 W
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Délka	143.00 mm
Výška (vč. válc. svítidel)	64.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	64.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.527
Souřadnice chromatičnosti y	0.413
Index barevného podání R9	0.00
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.40
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	523245
Modelové číslo	AC32398,AC32398

KE STAŽENÍ

	KE STAŽENÍ
PDF	DATOVÝ LIST PRODUKTU

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075092112	Folding box 1	87 mm x 87 mm x 191 mm	96.00 g	1.45 dm^3
4058075092129	Shipping box 4	185 mm x 185 mm x 206 mm	508.00 g	7.05 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.



© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.