

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Vintage 1906 EDISON 22 2.5 W/2400 K E27

Vintage 1906® LED | LED světelné zdroje, Edice Vintage



### Oblasti použití

- Dokonalé pro ozdobné instalace
- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve venkovních svítidlech (minimálně IP65)

### 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  $R_a: \geq 80$ ; konstantní barevnost



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,5 W
Jmenovitý příkon	2.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	22 W
Jmenovitý proud	19 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	1.8 A
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	250
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	400
Účinnost $\lambda$	> 0,40

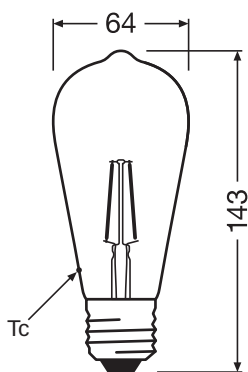
## Fotometrická data

Světelný tok	220 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	220 lm
Světelná účinnost	110 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Teplé komfortní světlo
Teplota chromatičnosti	2400 K
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Barva světla	824
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.9

## 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
Délka	143.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	64,00 mm
Výška (vč. vál. svítidel)	64,00 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	60 °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	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

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

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	F <sup>1)</sup>
Spotřeba energie	3.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

## KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI





ILCOS	DRAS/C-2,8/824-220-240-E27-64
Order reference	1906LEDISON 2,5

## 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
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.494
Souřadnice chromatičnosti y	0.424
Úhel paprsku	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90

Faktor posunutí	0.40
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	523043
Model number	AC32492

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	DATOVÝ LIST PRODUKTU RF1906 CLAS ST 22 2.5 W 2400K E27
	Certificates EAEC N RU D-DE.HB11.B.10689 20 30.03.2020-29.03.2021
	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.00946 20 06.03.2020-05.03.2025
	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.01365 20 31.03.2020-30.03.2025

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075808706	Folding box 1	87 mm x 87 mm x 191 mm	96.00 g	1.45 dm <sup>3</sup>
4058075810136	Shipping box 4	185 mm x 185 mm x 206 mm	508.00 g	7.05 dm <sup>3</sup>

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.