

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Vintage 1906 DIM EDISON 28 4 W/2000 K E27

Vintage 1906 LED DIM | LED světelné zdroje, stmívatelná Vintage edice



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°
- Stmívatelné



- Dobrá kvalita světla, index podání barev $R_a \geq 80$; konstantní barevnost

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	25 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0.22 A
Provozní frekvence	50...60 Hz
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	2045
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	3273
Účinnost λ	> 0,70

Fotometrická data

Světelný tok	300 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	300 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 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	65 °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	Dimmable (with many common dimmers, see also www.ledvance.com/dim) / 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.]	Ano
------------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G 1)
Spotřeba energie	4.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / EAC

Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
--	-----

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




KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Order reference	1906LEDISOND 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
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Souřadnice chromatičnosti x	0.527
Souřadnice chromatičnosti y	0.413
Úhel paprsku	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	0.40
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	523251
Model number	AC32345

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 1906 LEDISON DIM 25 4.5 W 2000K 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

KE STAŽENÍ



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
4058075269965	Folding box 1	87 mm x 87 mm x 191 mm	96.00 g	1.45 dm ³
4058075269972	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.