

## DATOVÝ LIST PRODUKTU

### Vintage 1906 BALLON BLUE DIM 10 4.5 W/1600 K E27

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



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



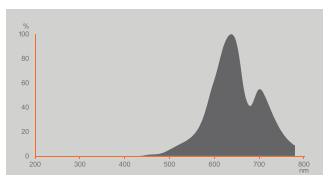
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	4,5 W
Jmenovitý příkon	4.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	10 W
Jmenovitý proud	27 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0,21 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	296
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	474
Celkové harmonické zkreslení	85 %
Účinnost $\lambda$	> 0,40

## Fotometrická data

Světelný tok	100 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	100 lm
Světelná účinnost	22 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.93
Barva světla (označení)	Komfortní teplá bílá
Teplota chromatičnosti	1600 K
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Barva světla	816
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 9$ sdc <sub>m</sub>
Měřená veličina blikání (Pst LM)	$\leq 1$
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	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	52 °C

**Životnost**

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci Živ	0.90
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

**DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA**

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Design / verze	průhledná

**SCHOPNOSTI**

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

**CERTIFIKACE A NORMY**

Třída energetické účinnosti	G
-----------------------------	---

Spotřeba energie	5.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / ROHS / REACH
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

### KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

Referenční číslo objednávky	1906LBALLOND4,5
-----------------------------	-----------------

### LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-40...+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)	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	270.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	170.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	170.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,592
Souřadnice chromatičnosti y	0,394
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0,9
Faktor posunutí	≥0,72
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	1212461
Modelové číslo	AC42357

## 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
4058075761872	Folding box 1	185 mm x 185 mm x 356 mm	413.00 g	12.18 dm <sup>3</sup>
4058075761889	Shipping box 4	394 mm x 394 mm x 388 mm	2415.00 g	60.23 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.