# TECHNICKÝ LIST

## Objednací číslo: LTS-502740

# CENTURY LED LOTUS 50W E27 4000K 4750lm IP20 330° 108x264mm




## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Barva světla/Teplota chromatičnosti** | 4000 K |
| **Příkon** | 50 W |
| **Svítivost** | 5400 lm |
| **Výška** | 264 mm |
| **Průměr** | 108 mm |
| **Závit** | E27 |
| **Napětí** | 220-240 V |
| **Napětí** | AC V |
| **Frekvence** | 50 Hz |
| **Frekvence** | 60 Hz Hz |
| **Životnost v hodinách** | 25000 h |
| **Počet cyklů ON/OFF** | 12500 |
| **Stupeň krytí** | IP20 |
| **Hmotnost v KG** | 0,330 kg |
| **Hmotnost včetně obalu v KG** | 0,428 kg |
| **Stmívatelné** | NE |
| **Úhel svícení** | 330 ° |
| **Věrnost podání barev (CRI/Ra)** | nad 80 |
| **Energetická třída** | F |
| **Záruka** | 2 roky |
| **Provozní teplota** | -15 +40 °C |
| **Senzor** | NE |
| **Solární panel** | NE |
| **Miliampér** | 240 mA |
| **Hořlavé podklady** | NE |

**PHILINEA spol. s r.o.**
Rybníčky 410, Otice 747 81
IČ: 65139674 | DIČ: CZ65139674

**2. 11. 2026**
Všechna práva vyhrazena

## POPIS PRODUKTU

Maximální výkon a funkčnost bez kompromisů: **LED žárovka CENTURY LOTUS 50W** s barvou světla **4000K** je navržena pro prostory, kde je kladen důraz na jas, přehlednost a efektivní osvětlení. Robustní tvar, matný difuzor a téměř všesměrové vyzařování zajišťují rovnoměrné světlo ideální pro pracovní i komerční využití.

### Proč si vybrat právě tento produkt

- **Světelný tok 4750 lm** – silné světlo i pro velké plochy
- **Neutrální bílá 4000K** – ideální pro práci a orientaci v prostoru
- **Široký vyzařovací úhel 330°** – rovnoměrné osvětlení bez tmavých míst
- **Design LOTUS** – technicky čistý tvar s funkčním chlazením

### Pro koho je produkt ideální

- Pro **pracovní a technické prostory**
- Do **komerčních interiérů** (prodejny, sklady, showroomy)
- Pro zákazníky hledající **silné a neutrální světlo**
- Pro svítidla s paticí **E27** a dostatečným prostorem

### Pro koho se naopak nehodí

- □ Do relaxačních a obytných zón s požadavkem na teplé světlo
- □ Do malých dekorativních lamp
- □ Pro venkovní použití bez krytí

### Technické specifikace v kostce

- **Značka:** CENTURY – profesionální LED osvětlení
- **Patice:** E27 – standardní montáž
- **Příkon:** 50 W – vysoký výkon pro náročné aplikace
- **Barva světla:** 4000 K – neutrální bílá
- **Světelný tok:** 4750 lm – intenzivní a efektivní svícení
- **Vyzařovací úhel:** 330° – téměř všesměrové osvětlení
- **Krytí:** IP20 – určeno pro vnitřní prostory
- **Rozměry:** 108 × 264 mm – velký formát pro otevřená svítidla

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás toto svítidlo vhodné, nebo si nevíte rady s výběrem, kontaktujte nás zde: https://www.48hodin.cz/kontakty/a-2/
Nebo si nechejte zpracovat návrh specialistou včetně projektu zde: https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/


Všechna práva vyhrazena