# TECHNICKÝ LIST

## Objednací číslo: PSE-404030

# CENTURY LED zdroj PLOSE 40W E40 3000K 5700lm IP20




## TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---|---|
| **Barva světla/Teplota chromatičnosti** | 3000 K |
| **Příkon** | 40 W |
| **Svítivost** | 5700 lm |
| **Výška** | 195 mm |
| **Průměr** | 73 mm |
| **Závit** | E40 |
| **Napětí** | 100-240 V |
| **Napětí** | AC V |
| **Frekvence** | 50 Hz |
| **Frekvence** | 60 Hz Hz |
| **Životnost v hodinách** | 50000 h |
| **Počet cyklů ON/OFF** | 25000 |
| **Stupeň krytí** | IP20 |
| **Stupeň odolnosti** | IK08 |
| **Hmotnost v KG** | 0,473 kg |
| **Hmotnost včetně obalu v KG** | 0,520 kg |
| **Stmívatelné** | NE |
| **Úhel svícení** | 280 ° |
| **Věrnost podání barev (CRI/Ra)** | nad 70 |
| **Energetická třída** | D |
| **Záruka** | 2 roky |
| **Provozní teplota** | -20 +40 °C |
| **Senzor** | NE |
| **Solární panel** | NE |
| **Miliampér** | 181 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**

## Výkon pro profesionální použití: LED zdroj CENTURY 40W E40

LED zdroj **CENTURY 40W** s paticí **E40** je navržen pro náročné provozy, kde je potřeba **silné a spolehlivé osvětlení** v kombinaci s příjemnějším barevným tónem. Robustní technické provedení s masivním chladičem zajišťuje dlouhodobě stabilní výkon. Barva světla **3000K** vytváří teplejší atmosféru než klasické studené průmyslové osvětlení, což ocení zejména provozy s dlouhodobým pobytem osob.

## Proč si vybrat právě tento produkt

• **Světelný tok 5700 lm** – dostatek světla i pro velké prostory
• **Teplá bílá 3000K** – komfortnější pracovní prostředí
• **Mléčný difuzor** – rovnoměrné světlo bez ostrých přechodů
• **Účinné chlazení** – spolehlivý provoz a dlouhá životnost
• **Patice E40** – určeno pro výkonná technická svítidla

## Pro koho je produkt ideální

• Pro **sklady, haly a výrobní prostory**
• Pro **technické a provozní interiéry**
• Pro svítidla s **paticí E40**, kde je vyžadován vysoký výkon
• Pro zákazníky hledající **kombinaci výkonu a teplejší barvy světla**

## Pro koho se naopak nehodí

• □ Do obytných a designových interiérů
• □ Pro dekorativní svítidla
• □ Pro venkovní použití bez odpovídajícího krytí

## Technické specifikace v kostce

• **Značka:** CENTURY – profesionální LED řešení
• **Typ patice:** E40 – velký závit
• **Příkon:** 40 W – vysoký výkon
• **Světelný tok:** 5700 lm – pro velké prostory
• **Barva světla:** 3000 K – teplá bílá
• **Stupeň krytí:** IP20 – pouze pro vnitřní použití
• **Rozměry:** ⌀ 73 mm × výška 195 mm – technické provedení

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