TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: CMF-161840

CENTURY Comfort LED svítidlo zapuštěné 16W 4000K 800lm IP20 s vnitřním odrazem



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	16 W
Barva	Bílá
Svítivost	880 lm
Výška	50 mm
Průměr	172 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	85-265 V
Napětí	AC V
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60 Hz Hz
Životnost v hodinách	25000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	0,327 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,377 kg
Energetická třída	D
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-15 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	77 mA
Izolační třída	II
Hořlavé podklady	ANO

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

13. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Funkční světlo bez oslnění: CENTURY Comfort LED 16W 4000K

Zapuštěné LED svítidlo **CENTURY Comfort 16W v barvě světla 4000 K** je navrženo pro prostory, kde je potřeba **dobrá viditelnost, přirozené podání barev a vysoký světelný komfort**. Neutrální bílá barva světla působí čistě a přirozeně, zatímco **vnitřní odraz** zajišťuje měkké a rovnoměrné rozptýlení světla bez nepříjemného oslnění.

Díky vyššímu výkonu a většímu průměru je svítidlo ideální jako **hlavní stropní osvětlení** do funkčně laděných interiérů. Zapuštěná instalace a minimalistický design umožňují, aby svítidlo dokonale splynulo se stropem a nerušilo celkový vzhled prostoru.

Proč si vybrat právě toto svítidlo

- **Neutrální bílé světlo 4000 K** – ideální pro aktivní prostory
- **Světelný tok 800 lm** – dostatek světla pro větší místnosti
- **Vnitřní odraz světla** – vyšší vizuální komfort
- **Minimalistický kulatý design** – nadčasové řešení

Pro koho je svítidlo ideální

- Pro **kuchyně, chodby a předsíně**
- Pro **pracovní a funkční zóny v bytě**
- Pro zákazníky, kteří chtějí **výkonné, ale příjemné osvětlení**
- Pro moderní interiéry s důrazem na **funkčnost**

Pro koho se naopak nehodí

- □ Pro prostory určené primárně k relaxaci (vhodnější 3000 K)
- □ Pro vlhké místnosti – **IP20**

Technické specifikace v kostce

- **Značka:** CENTURY – kvalitní LED řešení
- **Typ svítidla:** Zapuštěné stropní
- **Tvar:** Kulatý
- **Příkon:** 16 W – vysoký výkon pro hlavní osvětlení
- **Světelný tok:** 800 lm – silné a rovnoměrné světlo
- **Barva světla:** 4000 K – neutrální bílá
- **Průměr:** 172 mm – vhodné pro větší plochy
- **Výška:** 50 mm – standardní stavební hloubka
- **Krytí:** IP20 – pro suché vnitřní prostory

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