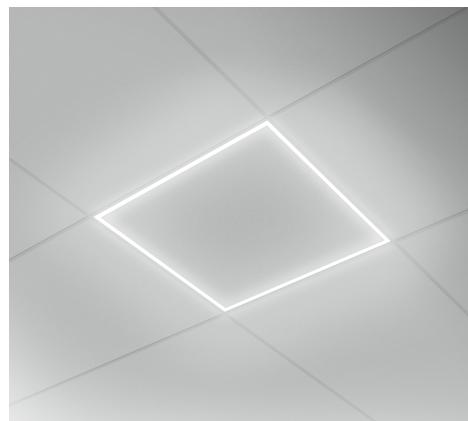


Objednací číslo: PL-406040

**CENTURY LED panel P-LINE 595x595 rám 36W
4000K 3500lm****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	36 W
Svítivost	3600 lm
Délka	590 mm
Výška	10 mm
Šířka	590 mm
Napětí	220-240 V
Napětí	AC V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60 Hz Hz
Životnost v hodinách	60000 h
Počet cyklů ON/OFF	30000
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	0,460 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,800 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
UGR(koeficient oslnění)	<19
Energetická třída	E
Záruka	5 roky
Provozní teplota	-15 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	165 mA
Izolační třída	II
Hořlavé podklady	ANO



POPIS PRODUKTU

LED panel CENTURY P-LINE přináší originální pojetí stropního osvětlení, které spojuje moderní minimalistický design s výrazným světelným efektem. Na rozdíl od klasických celoplošných LED panelů využívá **svítící obvodový rám**, který vytváří elegantní světelnou linii a dodává interiéru čistý architektonický charakter.

Díky světelnému toku **3500 lm** a neutrální bílé barvě světla **4000 K** je panel vhodný pro moderní kanceláře, zasedací místnosti, recepce i komerční prostory. Jeho čtvercové provedení o rozměrech **595 x 595 mm** umožňuje vizuálně nenápadné začlenění do odpovídajících podhledových systémů, zatímco samotný světelný rám vytváří zajímavý designový detail.

Proč si vybrat právě tento LED panel?

- **Originální svítící rám** – světlo vychází z obvodové části panelu a vytváří elegantní geometrickou světelnou linii.
- **Neutrální bílá 4000 K** – univerzální odstín vhodný pro pracovní, administrativní i komerční prostory.
- **Světelný tok 3500 lm** – poskytuje výrazný světelný výkon pro každodenní osvětlení interiéru.
- **Moderní minimalistický design** – čistý čtvercový tvar se snadno kombinuje s různými styly zařízení.
- **Rozměr 595 x 595 mm** – vhodný pro odpovídající modulové podhledové systémy.
- **Architektonický světelný efekt** – umožňuje vytvořit zajímavou kompozici při použití jednoho nebo více panelů.

Pro koho je produkt ideální?

- **✓ Pro moderní kanceláře a administrativní prostory**, kde je důležitá kombinace funkčního osvětlení a elegantního designu.
- **✓ Pro recepcce a vstupní haly**, ve kterých může svítící rám vytvořit výrazný vizuální prvek.
- **✓ Pro zasedací místnosti a společné prostory**, kde je požadováno neutrální bílé osvětlení.
- **✓ Pro obchodní a komerční interiéry**, které využívají moderní architektonické světelné prvky.
- **✓ Pro zákazníky hledající alternativu ke klasickému celoplošnému LED panelu**, kteří preferují originální světelný design.

Pro koho se naopak nehodí?

- ☐ **Pro zákazníky hledající klasický celoplošně svítící LED panel**, protože model P-LINE využívá obvodový světelný rám.
- ☐ **Pro interiéry vyžadující teplé atmosférické světlo**, například 2700 K nebo 3000 K.
- ☐ **Pro prostory, kde je požadováno směrovatelné bodové osvětlení**, protože panel je navržen jako stropní světelný prvek.

Technické specifikace v kostce

- **Značka:** CENTURY
- **Řada:** P-LINE
- **Typ:** LED panel se svítícím rámem
- **Rozměry:** 595 x 595 mm
- **Příkon:** 36 W
- **Světelný tok:** 3500 lm
- **Teplota chromatičnosti:** 4000 K – neutrální bílá
- **Provedení:** svítící obvodový rám
- **Barva rámu:** bílá
- **Tvar:** čtvercový
- **Světelná účinnost:** přibližně 97,2 lm/W

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/>