TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: PTP-243040

CENTURY PLTONDO LED stropní svítidlo kruh přisazený 300x32mm 24W 4000K 1920Lm 120d IP20

TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	24 W
Svítivost	1920 lm
Výška	32 mm
Průměr	300 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	220-240 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	12500
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	0,620 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	0,757 kg
Energetická třída	F
Záruka	2 roky
Provozní teplota	-20 +50 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	200 mA
Izolační třída	II
Hořlavé podklady	ANO

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

14. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Kruhové přisazené LED stropní svítidlo CENTURY PL-TONDO představuje elegantní spojení minimalistického designu, praktického osvětlení a úsporné LED technologie. Jeho čistý kulatý tvar a nenápadné provedení vytvářejí harmonický vzhled, který přirozeně doplňuje moderní i klasicky zařízené interiéry.
Design řady PL-TONDO charakterizuje **jednoduchá kruhová silueta, obvodový rámeček a plochá středová světelná část**. Svítidlo tak působí elegantně a nerušivě, přesto se stává přirozenou součástí celkového vzhledu místnosti.
Díky neutrální bílé barvě světla **4000 K** poskytuje svítidlo čisté a přirozeně působící osvětlení vhodné pro každodenní činnosti. Světelný tok **1920 lm** nabízí praktické řešení pro kuchyně, chodby, předsíně, šatny, technické místnosti nebo menší pracovny. Podle velikosti a dispozice prostoru může sloužit jako hlavní osvětlení menší místnosti nebo jako součást sestavy více svítidel.
Model **PL-TONDO je určen k přisazené montáži na strop**, takže není nutné vytvářet otvor pro zapuštění celého těla svítidla. S průměrem **300 mm** a výškou pouhých **32 mm** vytváří elegantní a nízký stropní prvek, který nenarušuje celkový vzhled interiéru.
Široký vyzařovací úhel **120°** pomáhá rozprostřít světlo do okolního prostoru bez výrazně úzkého světelného kužele. Příkon **24 W** navíc spojuje praktický světelný výkon s efektivním využitím elektrické energie.

Proč si vybrat právě toto LED svítidlo?

• **Neutrální bílá 4000 K** – univerzální odstín světla vhodný pro běžné činnosti a funkčně řešené interiéry.
• **Světelný tok 1920 lm** – poskytuje praktické osvětlení menších místností a účinně doplňuje světlo ve větších prostorech.
• **Elegantní kruhový design** – nadčasový tvar přirozeně doplňuje moderní i klasické interiéry.
• **Přisazená instalace** – umožňuje montáž na vhodný stropní povrch bez otvoru pro zapuštění svítidla.
• **Široký vyzařovací úhel 120°** – pomáhá rovnoměrně rozptýlit světlo do okolního prostoru.
• **Nízký profil 32 mm** – vytváří nenápadný vzhled bez výrazně vystupujícího stropního tělesa.
• **Úsporný příkon 24 W** – nabízí praktický světelný výkon při efektivním využití elektrické energie.

Pro koho je produkt ideální?

• ✔ **Pro majitele moderních bytů a rodinných domů**, kteří hledají elegantní a funkční stropní osvětlení.
• ✔ **Pro kuchyně a menší pracovny**, kde je důležité čisté a praktické světlo pro každodenní činnosti.
• ✔ **Pro chodby a předsíně**, kde je potřeba příjemně rozptýlené a dostatečně výrazné osvětlení.
• ✔ **Pro šatny a technické místnosti**, ve kterých je preferována neutrální bílá barva světla.
• ✔ **Pro zákazníky preferující přisazená svítidla**, kteří nechtějí vytvářet otvor pro zapuštěný LED panel.

Pro koho se naopak nehodí?

• □ **Pro zákazníky hledající zapuštěné svítidlo**, které má být umístěno v jedné rovině se stropem.
• □ **Pro interiéry vyžadující teplé atmosférické světlo**, například 2700 K nebo 3000 K.
• □ **Pro venkovní a vlhké prostory vyžadující vyšší stupeň krytí**, protože svítidlo má krytí IP20.

Technické specifikace v kostce

• **Značka:** CENTURY
• **Řada:** PL-TONDO
• **Typ:** přisazené LED stropní svítidlo
• **Tvar:** kruhový
• **Rozměry:** Ø 300 × 32 mm
• **Průměr:** 300 mm
• **Výška:** 32 mm
• **Příkon:** 24 W
• **Světelný tok:** 1920 lm
• **Teplota chromatičnosti:** 4000 K – neutrální bílá
• **Vyzařovací úhel:** 120°
• **Krytí:** IP20
• **Světelná účinnost:** 80 lm/W
• **Způsob montáže:** přisazená instalace na strop
• **Styl:** moderní, minimalistický
• **Barevné provedení:** nutno ověřit podle katalogového čísla výrobce

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