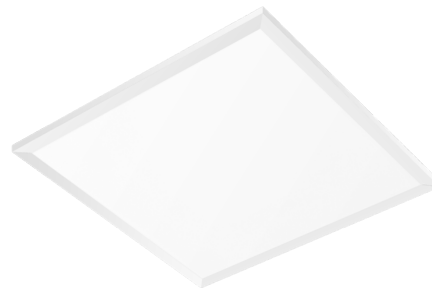


Objednací číslo: PQAN-426040

**CENTURY LED panel P-Quadro Advance
595x595 38W 4000K UGR19 bez trafa/driveru****TECHNICKÉ PARAMETRY**

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	40 W
Svítivost	4300 lm
Délka	595 mm
Výška	10 mm
Šířka	595 mm
Napětí	33-40 V
Napětí	DC V
Životnost v hodinách	60000 h
Počet cyklů ON/OFF	30000
Stupeň krytí	IP40
Stupeň odolnosti	IK02
Hmotnost v KG	1,800 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	2,100 kg
Stmívatelné	ANO
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 80
UGR(koeficient oslnění)	<19
Energetická třída	C
Záruka	3 roky
Provozní teplota	-10 +40 °C
Senzor	NE
Solární panel	NE
Miliampér	1.000 mA
Izolační třída	III
Hořlavé podklady	ANO



POPIS PRODUKTU

Tento panel se vyznačuje tím, že je v základu dodán bez trafa (napěťového zdroje) . **Možná varianta STMÍVATELNÝ systémem DALI2 nebo DALI-PUSH DIM - driver DRIMPQ42D .** Možno také připojit nouzový zdroj KIT-EMG2 . Pro použití do sádkartonu nutno použít KIT-CLIP . Pro přisazení na strop nutno použít rám KIT-PLF .

LED panel CENTURY P-QUADRO ADVANCE představuje moderní a elegantní řešení osvětlení pro kanceláře, školy a komerční interiéry. Jeho minimalistický čtvercový design s bílým rámečkem přirozeně zapadá do moderních podhledových systémů a vytváří čistý, nerušivý vzhled stropu.

Panel nabízí **neutrální bílé světlo 4000 K**, které je vhodné pro každodenní pracovní činnosti. Díky hodnotě **UGR19** je navržen s důrazem na omezení oslnění a vyšší vizuální pohodlí. Příkon **38 W** a rozměry **595 x 595 mm** z něj činí praktickou volbu pro profesionální světelné instalace.

Tato varianta je dodávána **bez napájecího driveru**, který je nutné zvolit samostatně podle technických požadavků panelu.

Proč si vybrat právě tento LED panel?

- **Nízké oslnění UGR19** – přispívá k příjemnějším světelným podmínkám, zejména při práci s počítačem nebo dokumenty.
- **Neutrální bílá 4000 K** – univerzální odstín vhodný pro kanceláře, učebny a další pracovní prostředí.
- **Elegantní čtvercový design** – čisté bílé provedení se snadno začlení do moderních interiérů.
- **Velká světelná plocha** – umožňuje plošné osvětlení bez výrazného bodového charakteru.
- **Rozměr 595 x 595 mm** – vhodný pro odpovídající modulové podhledové systémy.
- **Samostatně volitelný driver** – umožňuje přizpůsobit napájení konkrétní instalaci při dodržení požadavků výrobce.

Pro koho je produkt ideální?

- ✓ **Pro kanceláře a administrativní prostory**, kde je důležité omezení oslnění a komfort při práci.
- ✓ **Pro školy, učebny a zasedací místnosti**, které vyžadují příjemné a funkční osvětlení.
- ✓ **Pro obchodní a komerční interiéry**, kde je žádoucí nenápadné a profesionální stropní svítidlo.
- ✓ **Pro moderní pracovní prostředí**, v němž je preferováno neutrální bílé světlo 4000 K.
- ✓ **Pro profesionální instalace**, u kterých se napájecí driver vybírá samostatně.

Pro koho se naopak nehodí?

- ☐ **Pro zákazníky hledající kompletní svítidlo připravené k okamžitému zapojení**, protože napájecí driver není součástí dodávky.
- ☐ **Pro interiéry vyžadující teplé atmosférické světlo**, například 2700 K nebo 3000 K.
- ☐ **Pro prostory, kde je požadováno směrovatelné bodové osvětlení**, protože panel je určen pro plošné svícení.

Technické specifikace v kostce

- **Značka:** CENTURY
- **Řada:** P-QUADRO ADVANCE
- **Typ:** LED panel
- **Rozměry:** 595 x 595 mm
- **Příkon:** 38 W
- **Teplota chromatičnosti:** 4000 K – neutrální bílá
- **Hodnota oslnění:** UGR19
- **Barva provedení:** bílá
- **Tvar:** čtvercový
- **Napájecí driver:** není součástí dodávky

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/):

<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/):

<https://www.philinea.cz/cs/navrhy-osvetleni/a-31/>