TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: PQA90-421240

CENTURY P-Quadro Advance LED Panel 1200x300mm Ra90 38W 3900lm 4000K UGR19 IP43



TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva světla/Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon	38 W
Svítivost	3900 lm
Délka	295 mm
Výška	10 mm
Šířka	1195 mm
Stmívatelné	NE
Napětí	220-240 V
Napětí	AC V
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	nad 90
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60 Hz Hz
Životnost v hodinách	30000 h
Počet cyklů ON/OFF	15000
Stupeň krytí	IP43
Stupeň odolnosti	IK02
Hmotnost v KG	1,980 kg
Hmotnost včetně obalu v KG	2,297 kg
UGR(koeficient oslnění)	<19
Energetická třída	E
Záruka	3 roky
Provozní teplota	-10 +40 °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

16. 11. 2026
Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

Možná varianta STMÍVATELNÝ systémem DALI2 nebo DALI-PUSH DIM - driver DRIMPQ42D . Možno také připojit nouzový zdroj KIT-EMG2 . Pro použití do sádrokartonu nutno použít KIT-CLIP . Pro přisazení na strop nutno použít rám KIT-PLF120 .LED panel italského výrobce CENTURY disponuje dlouhou životností, přiznanou svítivostí a kvalitními čipy s elektronikou a driverem.
LED panel **P-Quadro Advance od značky CENTURY** je moderním řešením pro interiéry, ve kterých záleží na rovnoměrném osvětlení, světelném komfortu a kvalitním podání barev. Podlouhlý formát **1200 × 300 mm** působí čistě a minimalisticky, zatímco příkon **38 W** a světelný tok **3900 lm** poskytují efektivní osvětlení pracovních i komerčních prostor. Neutrální bílé světlo **4000 K** je univerzální volbou pro každodenní práci a soustředění.

Proč si vybrat právě tento produkt?

• **Věrné podání barev Ra90** – barvy nábytku, materiálů i vystavených předmětů působí přirozeně a autenticky.
• **Nízké oslnění UGR<19** – pomáhá vytvořit komfortnější světelné prostředí při dlouhodobém používání.
• **Neutrálních 4000 K** – univerzální odstín bílé vhodný zejména pro pracovní, administrativní a komerční interiéry.
• **Praktický podlouhlý formát** – rozměr 120 × 30 cm je vhodný pro rovnoměrné osvětlení delších pracovních a komunikačních ploch.
• **Zvýšené krytí IP43** – poskytuje vyšší ochranu svítidla pro náročnější podmínky v interiéru.

Pro koho je produkt ideální?

• Pro **kanceláře a administrativní pracoviště**.
• Pro **zasedací, konferenční a školící místnosti**.
• Pro obchody a showroomy, kde záleží na **věrném podání barev Ra90**.
• Pro chodby, recepce a další **komerční či veřejné interiéry**.
• Pro zákazníky hledající kombinaci **4000 K, Ra90 a nízkého oslnění UGR<19**.

Pro koho se naopak nehodí?

• □ Pro zákazníky, kteří preferují výrazně teplé a relaxační světlo.
• □ Pro venkovní instalace nebo místa vyžadující vysokou ochranu proti vodě.
• □ Pro interiéry, kde má svítidlo fungovat především jako výrazný dekorativní prvek.

Technické specifikace v kostce

Značka: CENTURY
Řada: P-Quadro Advance
Typ: LED panel
Rozměry: 1200 × 300 mm
Příkon: 38 W
Světelný tok: 3900 lm
Teplota chromatičnosti: 4000 K – neutrální bílá
Podání barev: Ra90
Oslnění: UGR<19
Krytí: IP43
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