TECHNICKÝ LIST

Objednací číslo: LED-PANEL-F-60X60BK

FAN Europe LED PANEL BK 600x600mm 4800lm 40W 6000K IP20



TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	40 W
Barva	Bílá
Svítivost	4800 lm
Délka	595 mm
Výška	595 mm
Šířka	35 mm
Průměr	0 mm
Napětí	220 V
Napětí	240 V
Frekvence	50 Hz
Frekvence	60Hz Hz
Životnost v hodinách	50000 h
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	1,66 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	120 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	80
Energetická třída	E
Záruka	5roky roky
Senzor	NE
Izolační třída	II

Všechna práva vyhrazena

POPIS PRODUKTU

FAN Europe LED PANEL BK je funkční LED panel určený pro interiéry, kde je důležitý vysoký světelný výkon a jasný charakter osvětlení. Při příkonu **40 W poskytuje světelný tok 4800 lm**, a představuje tak praktickou volbu pro kanceláře, pracovny, provozovny a další komerční prostory.
Teplota chromatičnosti **6000 K** vytváří výrazné **studené bílé světlo**, které se hodí zejména tam, kde je preferováno jasné a svěží osvětlení. Panel má čtvercový formát **600 × 600 mm** a díky jednoduchému vzhledu nenarušuje celkový charakter moderního pracovního interiéru.

Proč si vybrat právě tento produkt?

• **Vysoký světelný výkon** – 4800 lm při příkonu 40 W pro efektivní osvětlení prostoru.
• **Studená bílá 6000 K** – jasný charakter světla vhodný zejména pro pracovní a technické prostředí.
• **CRI 80** – standardní úroveň podání barev pro běžné každodenní použití.
• **Formát 600 × 600 mm** – univerzální čtvercové provedení pro profesionální světelné instalace.
• **Minimalistický vzhled** – čistý design se snadno začlení do kancelářských a komerčních interiérů.

Pro koho je produkt ideální?

• Pro **kanceláře, pracovny a administrativní prostory**.
• Pro provozovny a technicky zaměřené interiéry.
• Pro komerční a prodejní prostory.
• Pro zákazníky preferující **jasné studené bílé světlo**.
• Pro realizace využívající LED panely formátu **600 × 600 mm**.

Pro koho se naopak nehodí?

• □ Pro venkovní instalace – krytí **IP20** je určeno do suchých interiérů.
• □ Pro koupelny a další místa vyžadující zvýšenou ochranu proti vlhkosti.
• □ Pro odpočinkové prostory, kde je preferováno útulnější **teplé bílé světlo**.

Technické specifikace v kostce

Značka: FAN Europe
Řada: LED PANEL BK
Typ: LED panel
Příkon: 40 W
Světelný tok: 4800 lm
Teplota chromatičnosti: 6000 K
Barva světla: studená bílá
Index podání barev: CRI 80
Stupeň krytí: IP20
Rozměry: 600 × 600 mm
Použití: interiér

Jestliže nevíte, jestli je pro Vás tento produkt vhodný, 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