

Objednací číslo: LED-PLANE-B-20M

**FAN Europe PLANE LED svítidlo do lišty černé  
20W 4000K 2450lm IP20 38° 240V**

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Příkon	20 W
Barva	Černá
CCT	ANO
Svítivost	2450 lm
Délka	150 mm
Výška	160 mm
Šířka	60 mm
Průměr	60 mm
Napětí	220
Napětí	240V
Frekvence	50/60 Hz
Životnost v hodinách	50000 h
Stupeň krytí	IP20
Hmotnost v KG	0,13 kg
Stmívatelné	NE
Úhel svícení	38 °
Věrnost podání barev (CRI/Ra)	90
Energetická třída	E
Záruka	5 roky
Senzor	NE



## POPIS PRODUKTU

### Moderní funkční osvětlení: FAN Europe PLANE LED lištové svítidlo černé 20W 4000K

**FAN Europe PLANE LED svítidlo do lišty v černém provedení** je ideálním řešením pro prostory, kde je potřeba kombinace kompaktní velikosti, výkonu a přirozeného světla. Díky příkonu **20 W** a světelnému toku **2450 lm** poskytuje efektivní osvětlení pro konkrétní zóny i detaily.

Svítidlo vyzařuje **neutrální bílé světlo 4000K**, které je ideální pro pracovní prostředí, kuchyně, showroomy nebo prodejní plochy – zajišťuje věrné podání barev a neunavuje oči. Úhel svícení **38°** umožňuje přesné nasměrování světla, zatímco otočná hlava poskytuje maximální flexibilitu.

Černé matné provedení dodává svítidlu moderní a profesionální vzhled, který perfektně zapadne do současných i industriálních interiérů.

#### Proč si vybrat právě tento produkt:

- **Neutrální světlo 4000K** – ideální pro práci i prezentaci
- **Světelný tok 2450 lm** – dostatečný výkon v kompaktním těle
- **Úhel svícení 38°** – přesné akcentové osvětlení
- **Lištový systém** – flexibilní instalace a variabilita
- **Moderní černý design** – stylové řešení pro současné prostory

#### Pro koho je produkt ideální:

- Pro **kuchyně, kanceláře a pracovní prostory**
- Do **obchodů a showroomů**
- Pro zvýraznění **produktů, dekorací nebo detailů**
- Pro interiéry s důrazem na **funkčnost a čistý design**
- Pro použití v **lištových systémech osvětlení**

#### Pro koho se naopak nehodí:

- Do prostor bez lištového systému
- Pro útulné ambientní osvětlení (spíše funkční světlo)
- Do vlhkých prostor nebo exteriéru (IP20)

#### Technické specifikace v kostce:

- **Značka:** FAN Europe
- **Barva:** černá
- **Příkon:** 20 W
- **Světelný tok:** 2450 lm
- **Teplota světla:** 4000K (neutrální bílá)
- **Úhel svícení:** 38°
- **Napětí:** 240 V
- **Krytí:** IP20
- **Rozměry:** délka 150 mm, průměr 60 mm, výška 160 mm