

Objednací číslo: LED-ESUS-20

**FAN Europe LED Reflektor ESUS 20W 2000lm  
3000/4000/6500K 110° Chrom IP65**

## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Příkon                        | 20 W       |
| Barva                         | Chrom      |
| CCT                           | ANO        |
| Svítivost                     | 2000 lm    |
| Délka                         | 130 mm     |
| Výška                         | 180 mm     |
| Šířka                         | 26 mm      |
| Průměr                        | 0 mm       |
| Napětí                        | 220        |
| Napětí                        | 240V       |
| Frekvence                     | 50 Hz      |
| Frekvence                     | 60Hz Hz    |
| Životnost v hodinách          | 25000 h    |
| Stupeň krytí                  | IP65       |
| Hmotnost v KG                 | 0,31 kg    |
| Stmívatelné                   | NE         |
| Úhel svícení                  | 110 °      |
| Věrnost podání barev (CRI/Ra) | 80         |
| Energetická třída             | F          |
| Záruka                        | 3roky roky |
| Senzor                        | NE         |



## POPIS PRODUKTU

**LED reflektor ESUS od značky FAN Europe** představuje moderní venkovní svítidlo navržené pro efektivní osvětlení fasád, vstupních prostor, příjezdových cest, zahrad, teras i technických objektů. Díky výkonu **20 W**, světelnému toku **2 000 lm** a možnosti přepínání mezi **teplou bílou 3000 K**, **neutrální bílou 4000 K** a **studenou bílou 6500 K** snadno přizpůsobíte osvětlení aktuálním potřebám. Široký úhel svícení **110°** zajistí rovnoměrné rozložení světla, zatímco krytí **IP65** garantuje dlouhou životnost i spolehlivý provoz v náročných venkovních podmínkách.

## Proč si vybrat právě tento produkt

- **Tři volitelné barvy světla 3000 K / 4000 K / 6500 K** pro maximální flexibilitu použití.
- **Světelný tok 2 000 lm** poskytuje kvalitní osvětlení menších a středně velkých ploch.
- **Úhel svícení 110°** zajišťuje široké a rovnoměrné pokrytí prostoru.
- **Krytí IP65** chrání reflektor před prachem a tryskající vodou.
- **Moderní chromové provedení** perfektně doplní současnou architekturu.

## Pro koho je produkt ideální

- ✓ Pro osvětlení fasád rodinných domů.
- ✓ Pro vstupní prostory, terasy a pergoly.
- ✓ Pro zahrady, chodníky a příjezdové cesty.
- ✓ Pro garáže, dílny a technické objekty.
- ✓ Pro zákazníky hledající úsporné a odolné venkovní LED osvětlení.

## Pro koho se naopak nehodí

- ☐ Pro osvětlení rozsáhlých průmyslových areálů.
- ☐ Pro dekorativní osvětlení interiérů.
- ☐ Pro aplikace vyžadující úzký světelný paprsek.

## Technické specifikace v kostce

**Značka: FAN Europe** – výrobce kvalitního LED osvětlení.

**Model: ESUS** – moderní LED reflektor pro venkovní použití.

**Příkon: 20 W** – nízká spotřeba při vysoké účinnosti.

**Světelný tok: 2 000 lm** – efektivní osvětlení venkovních prostor.

**Barva světla: 3000 K / 4000 K / 6500 K** – tři volitelné režimy osvětlení.

**Úhel svícení: 110°** – široké rozložení světla.

**Barva: Chrom** – elegantní moderní provedení.

**Krytí: IP65** – vysoká odolnost proti prachu a vodě.

**CRI: 80** – přirozené podání barev.

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/>