

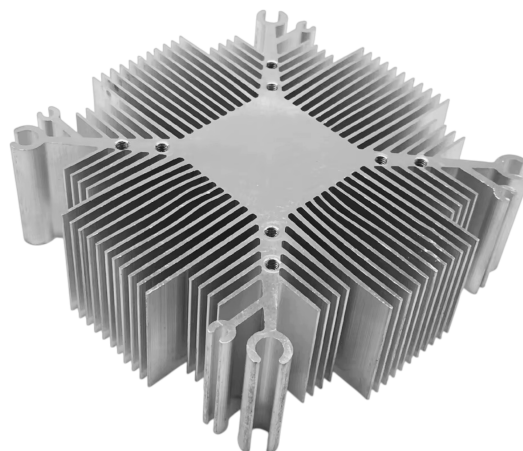
# Chladič pro SMD LED diody 20W, 30W, 50W, 100W, 92x30mm

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM1490

EAN13: -

HS kód: 76169990



## Parametry produktu:

## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Hliníkový chladič určený pro účinné chlazení výkonných SMD LED diod do maximálního výkonu 100 W. Díky kompaktním rozměrům, vysoké tepelné vodivosti a připraveným montážním otvorům je ideální pro profesionální i hobby LED aplikace, kde je kladen důraz na spolehlivý odvod tepla a dlouhou životnost LED čipů.

## Technické specifikace

- Typ LED: SMD / COB LED
- Doporučený výkon LED: 20 W, 30 W, 50 W, 80W, 100 W
- Maximální výkon LED: 100 W
- Materiál: hliník
- Tepelná vodivost: 226 W/m·K
- Rozměry chladiče: 92 × 92 × 30 mm
- Velikost středu pro LED: 32 × 32 mm
- Rozteč montážních otvorů LED: 33,3 × 33,3 mm a 46 × 46 mm
- Uchytení ventilátoru: 90 mm
- Hmotnost: 195 g
- Krytí: IP20

## Funkce a vlastnosti

- Vysoká účinnost odvodu tepla díky masivní hliníkové konstrukci
  - Připravené montážní otvory pro běžné SMD LED moduly
  - Možnost instalace 90mm ventilátoru pro aktivní chlazení
-

- Vhodné pro dlouhodobý provoz při správném chlazení
- Kompaktní rozměry vhodné i do menších svítidel

#### **Ideální pro**

- Výkonné LED reflektory
- Průmyslové a technické LED osvětlení
- Rostlinná a pěstební LED svítidla
- DIY projekty s SMD a COB LED čipy

#### **Obsah balení**

- 1× hliníkový chladič
- 4× nerezový šroubek M3 × 10 mm

#### **Proč zvolit tento produkt**

- Optimalizovaný chladič pro LED až do 100 W
- Možnost pasivního i aktivního chlazení
- Přesné rozměry a kompatibilita s běžnými LED moduly
- Vysoká tepelná vodivost pro maximální životnost LED

Pro provoz 100W LED diody je nutné chladič osadit vhodným ventilátorem.

#### **Galerie:**