



promoco

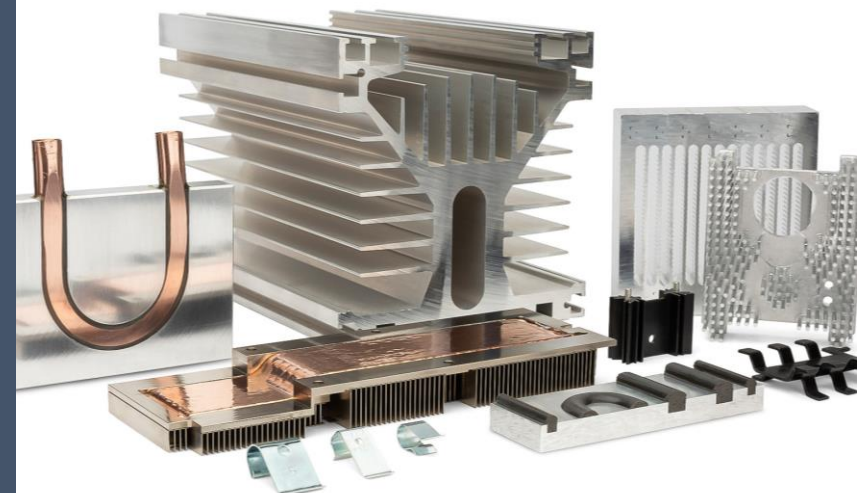
www.promoco.se



Termiska Interfacematerial



Fläktar



Kylare



Övrig kylning



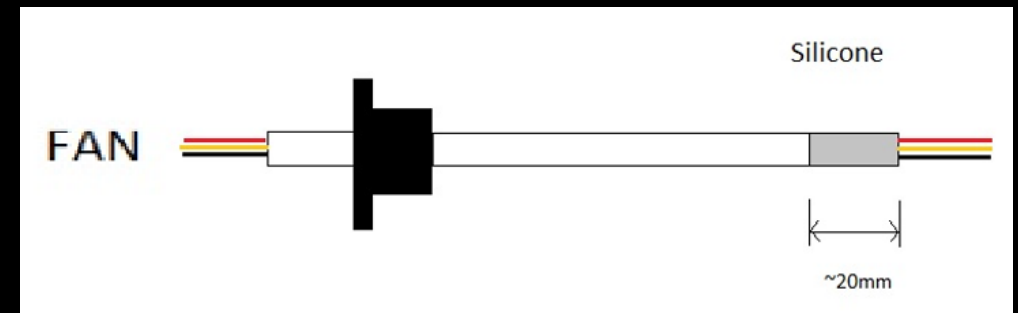
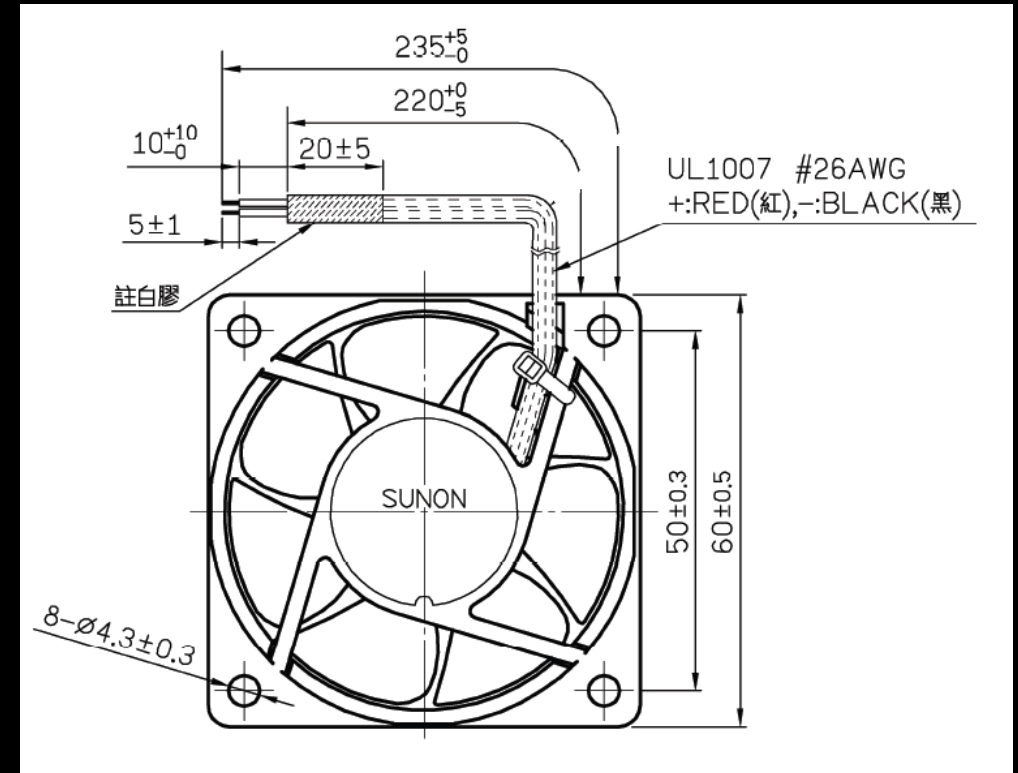
Kylmoduler kundanpassningar



Led kylning

Kundanpassad fläkt

- IP67 Parylene/Potted
- PWM, Tacho, Iarm
- Anpassad typ av kabel
- PVC skyddsslang
- Silikontätning
- Genomföringsmembran ~IP55



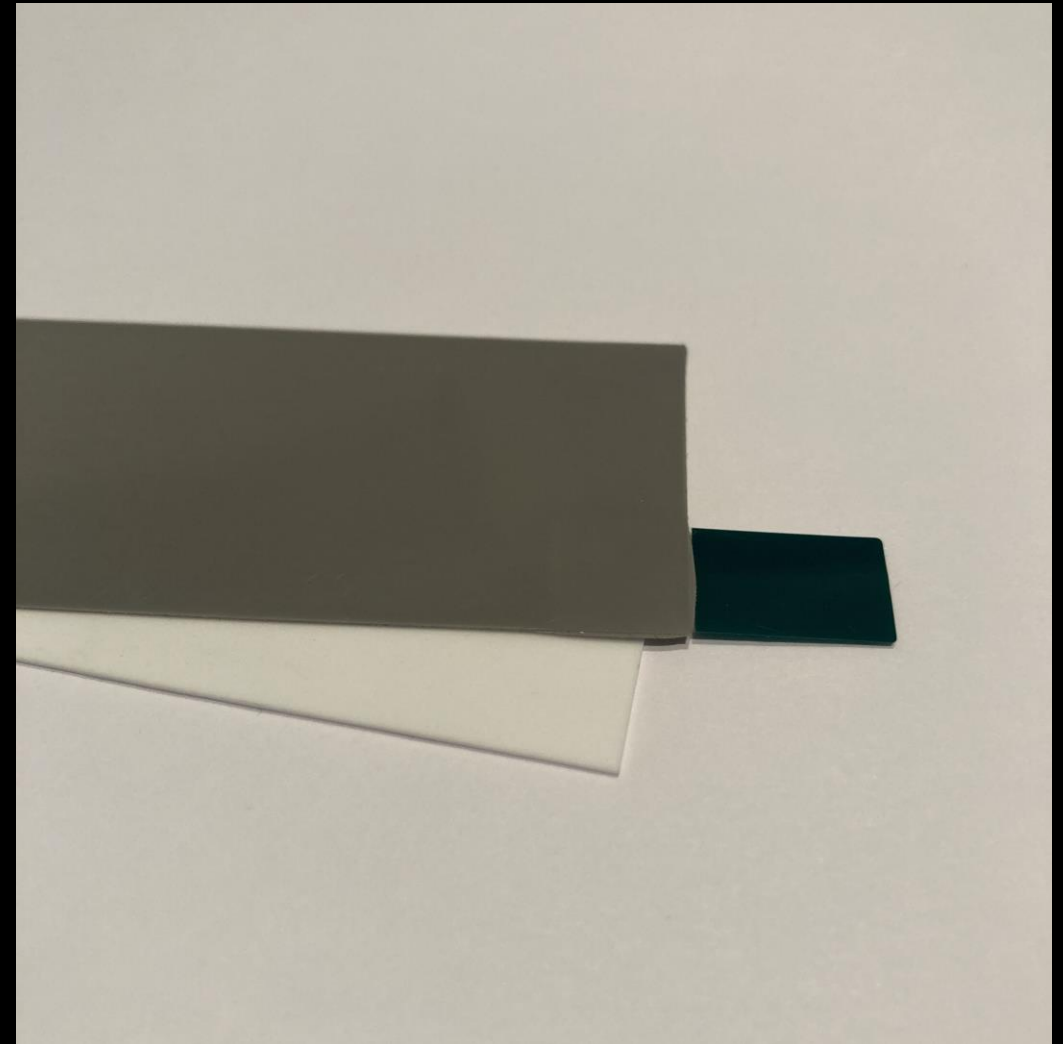


AL2O3 + PCM

- AL2O3 bricka
- PCM förmonterat
- Skyddsfilm med tab

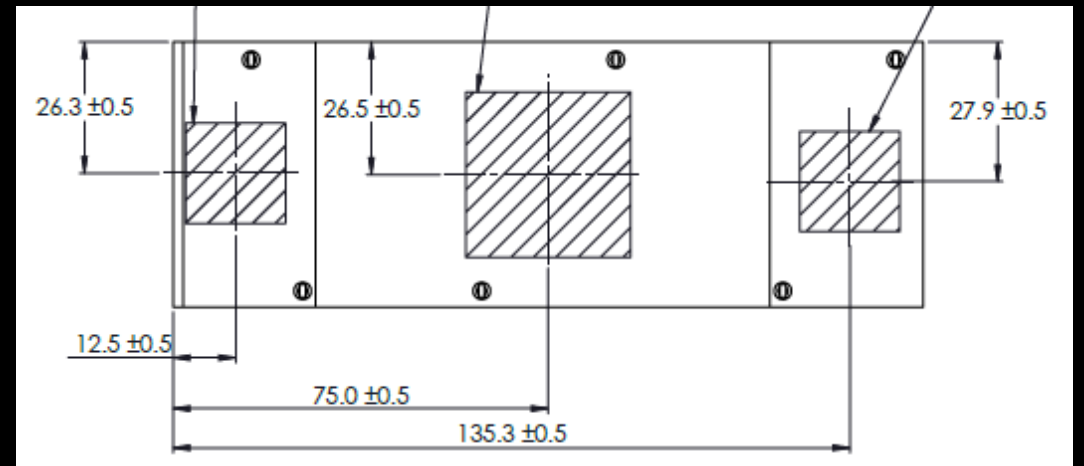
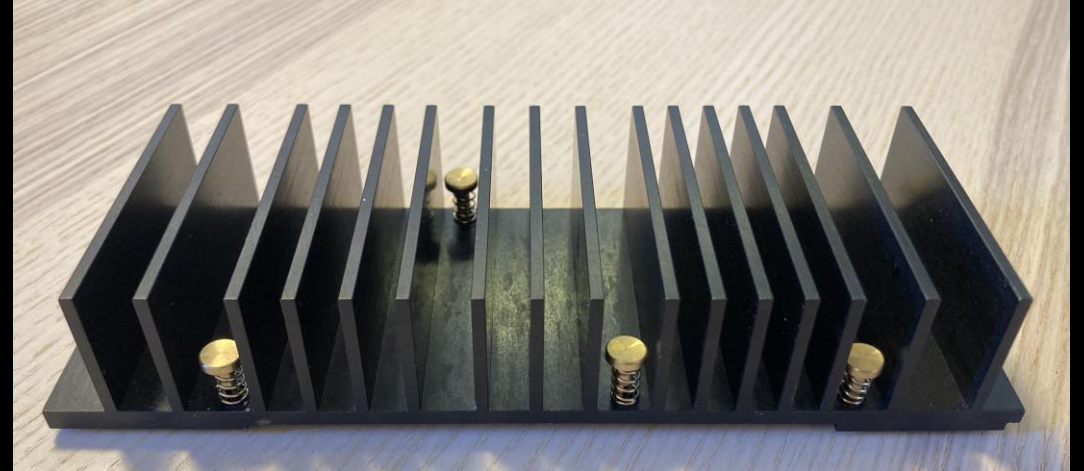
TIM-pad + Alu folie

- Fastnar ej
- Synlig
- Robust bärare



Kylkit

- Kylare + PCM
- Förmonterade PCM
- Skyddsfilm med tab
- Montage hos leverantör



Fläktrack

- Fläktmodul
- Helmontage
- Vi tillverkar kåpan och plåtram
- Sourcar alla komponenter
- Monteras av Promoco i Sverige

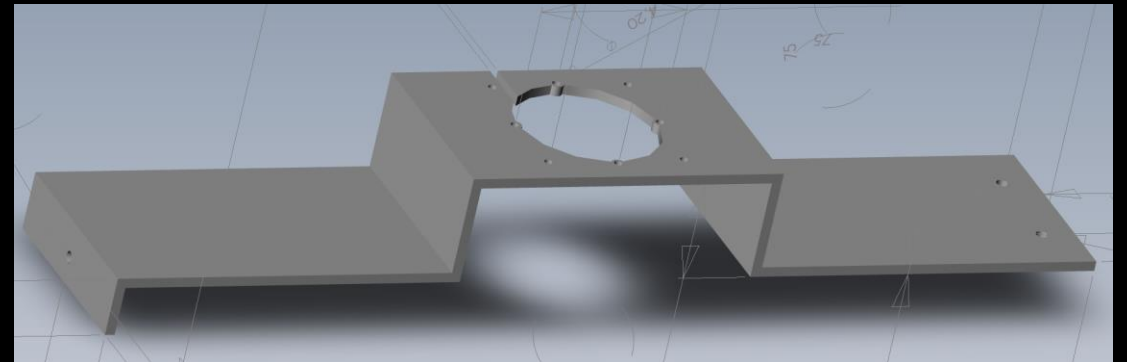


promoco

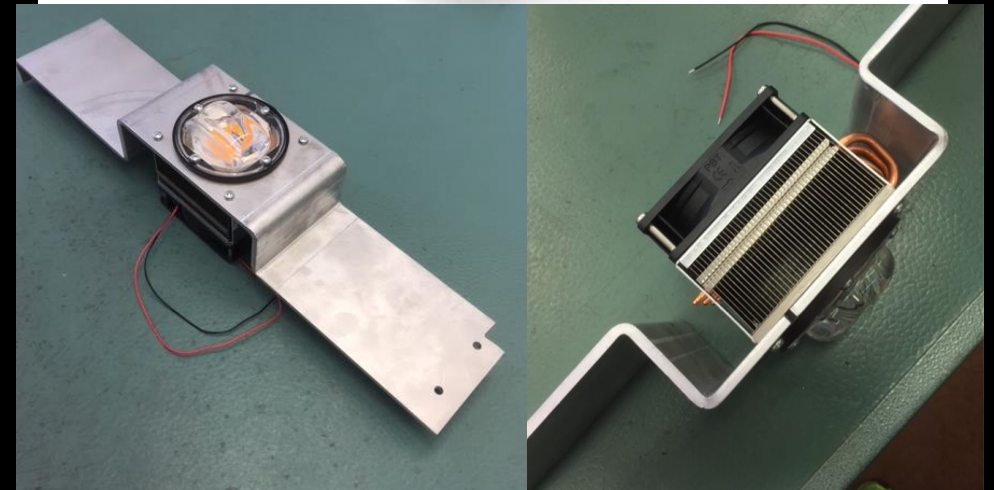
www.promoco.se

Retrofit

- Retro fit LED
- Aluminiumbrygga

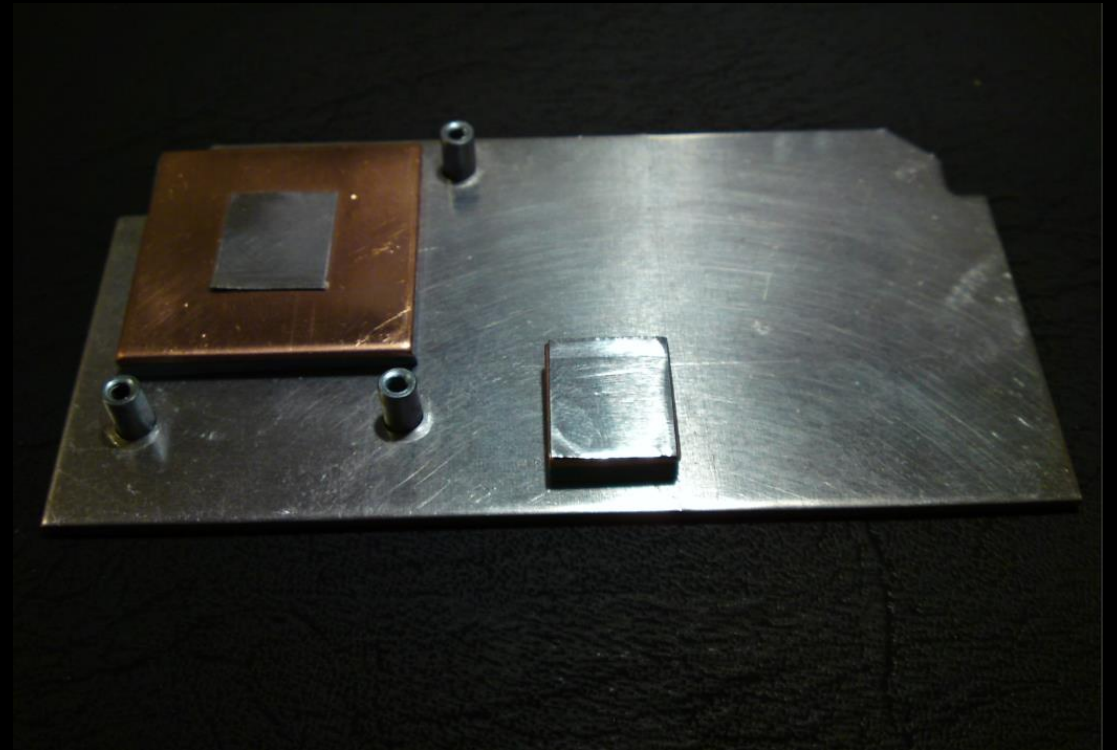


- LED modul heat pipes
- TIM-pad
- Förmonterat kit
- Vid effektförlust på ~ 400 W i T_{amb} 25 grader C
- Ger ca T_c 95 grader C



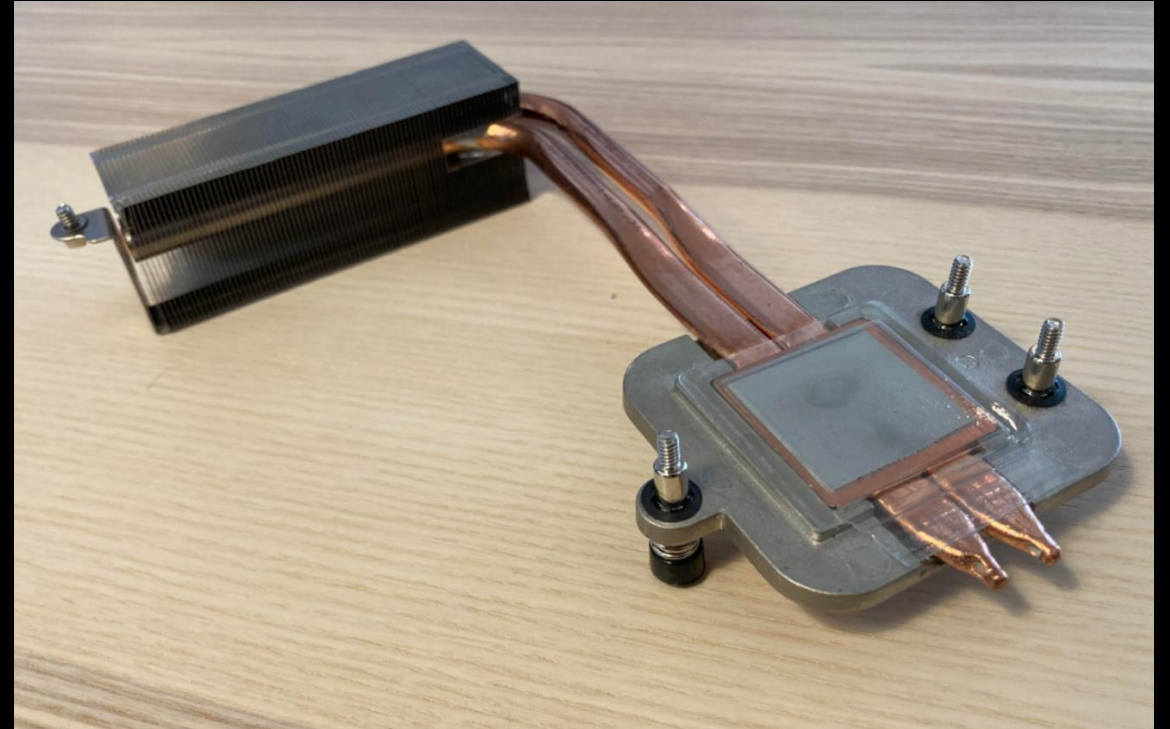
Ytförstoring

- Ytförstoring
- Kopparplåt
- Phase Change Material (PCM)
- Aluminiumfolie
- TIM-pad



Värmeförflyttning

- Flytta värmen
- Ytförstoring
- Heatpipes
- PCM



Totallösning

- Forcerad luftkylning
- Gummiupphängning
- Kylfläns
- TIM-pad
- Packning mot plåt



Ni hittar oss på
www.promoco.se

