

01/09-1



Triple-Universal-Alukernplatine



Wärmeleitende Universal-Aluminiumkernplatine
für Luxeon® Emitter, Luxeon® K2, Cree X-Lamp® und
ähnliche High-Power LEDs

Hochwertige Alukernplatine für drei High-Power-LEDs.

Alle Anschlüsse sind von der Kernplatine isoliert.

3 High-Power LEDs können einzeln oder in Reihenschaltung montiert werden

Passend für 3-fach- Optiken FRAEN FT3 xxx u. ä. (Anwendungsbeispiel s. u.)

Leicht verständliche Beschriftung, R1-3 sind 0-Ohm Widerstände für Reihenschaltung

Einfache Montage von LEDs:

Ein wenig Wärmeleitpaste in die Mitte der Platine geben.

Emitter aufsetzen und die Beinchen anlöten

Die Alukernplatine zum Beispiel mit Cooltape auf Gehäuse
oder Kühlkörper befestigen.

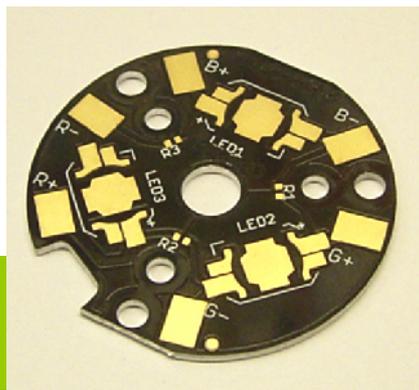
Anschlußdrähte an die entsprechenden Punkte anlöten

Abmessungen: Durchmesser: 44,5 mm Dicke: ca. 1,7 mm Gewicht: ca. 6 Gramm

Die Platine kann sowohl mit bleihaltigem (dringend empfohlen wegen der besseren Stabilität)

als auch mit bleifreiem Lötzinn verarbeitet werden.

**Bauen Sie Ihre eigene
3-fach LED-
Powerleuchte!**



Zur Montage der
Platine auf
Kühlkörpern u.Ä.
empfehlen wir
COOLTAPE
Wärmeleitklebeband
und Pads.

Anwendungsbeispiele:



-Stand: 01/09-Änderungen vorbehalten-

A1W® ist ein eingetragenes Warenzeichen A1W Elektronik GmbH d-56457 Westerburg
Homepage: <http://www.A1W.de> E-Mail: info@A1W.de