

Power-LED





DL-2012-0058 Drees Lichttechnik GmbH Seite 1 von 2

Datenblatt / data sheet

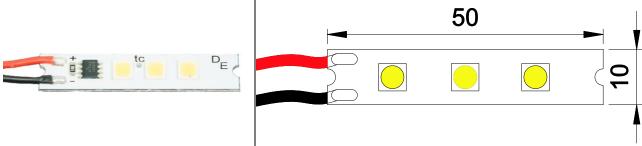


Drees Lichttechnik GmbH Sundern/ GERMANY

Aluminium-Metallkernleiterplatte 10x50mm 590-962-xxxx Produktgruppe: Power-LED

2012-12-11

R002



LED-Leiterplatte für Konstantspannung

LED PCB for constant voltage

Technische Daten / specifications:

Typ / Anzahl LED Citizen CL-L400 / 3Stk.
LED type / quantity Citizen CL-L400 / 3pcs.

Betriebsspannung 12Vdc

operating voltage

Abstrahlwinkel 120°

beam angle

Abmessung (LxB) 50x10mm

dimension (LxW)

Material /-stärke Aluminium / 1,5mm

material / thickness

Zuleitungslänge 250mm

cable length

Farbtemperatur colour temperature	CRI CRI	Vorwärtsstrom forward current	ges. LED Leistung LED power over all	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
3000K	83	ca. 350mA	ca. 3,3W	ca. 318lm	590-962-3000
4000K	80	ca. 350mA	ca. 3,3W	ca. 345lm	590-962-4000
5000K	80	ca. 350mA	ca. 3,3W	ca. 402lm	590-962-5000

Bei Einbau der Leiterplatte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann. Bitte Kühlkörper benutzen.

When installing the PCB must make sure that sufficient heat dissipation is guaranteed. Please use heatsink.

Phone: +49 (0) 2933 9704-0

Fax: +49 (0) 2933 9704-10