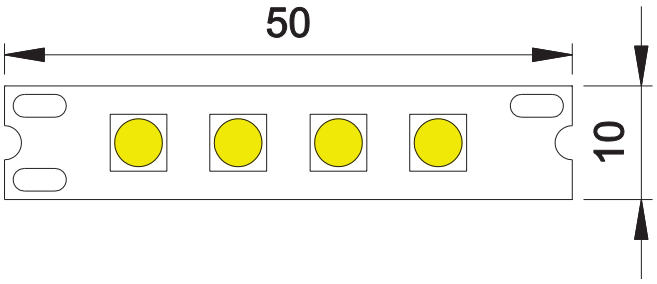
LEaD LiGHT Experts in LED	**Aluminium-Metallkernleiterplatte 10x50mm DR590960xxxx**	Kategorie: LED-Leiterplatten
		2015-08-31
		R003



LED-Leiterplatte für Konstantstrom
LED PCB for constant current

Technische Daten / specifications

Typ / Anzahl LED LED type / quantity	Citizen CL-L400 / 4Stk. Citizen CL-L400 / 4pcs.
max. Bestromung max. current	600mA
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Abmessung (LxB) dimension (LxW)	50x10mm
Material /-stärke material / thickness	Aluminium / 1,5mm

Farbtemperatur colour temperature	CRI CRI	Vorwärtsstrom forward current	Nennleistung rated power	Lichtstrom* luminous flux*	Artikelnummer article number
2700K	Ra >80	350 - 600mA	ca. 4,4 - 7,6W	ca.412 - 668lm	DR5909602700
3000K	Ra >80	350 - 600mA	ca. 4,4 - 7,6W	ca.424 - 680lm	DR5909603000
4000K	Ra >80	350 - 600mA	ca. 4,4 - 7,6W	ca.460 - 736lm	DR5909604000
5000K	Ra >70	350 - 600mA	ca. 4,4 - 7,6W	ca.536 - 856lm	DR5909605000

*Ts = 25°C

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.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß classification according to	2009/125/EG 2009/125/EC
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	**A+**

LEaD LiGHT
Experts in LED

LEaD LIGHT GmbH
Hoogeweg 132
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0
Fax: +49 2832/975208-88

Web: www.LEaD-LIGHT.de
Mail: info@LEaD-LIGHT.de

Technische Änderungen und Irrtümer behalten wir uns vor.