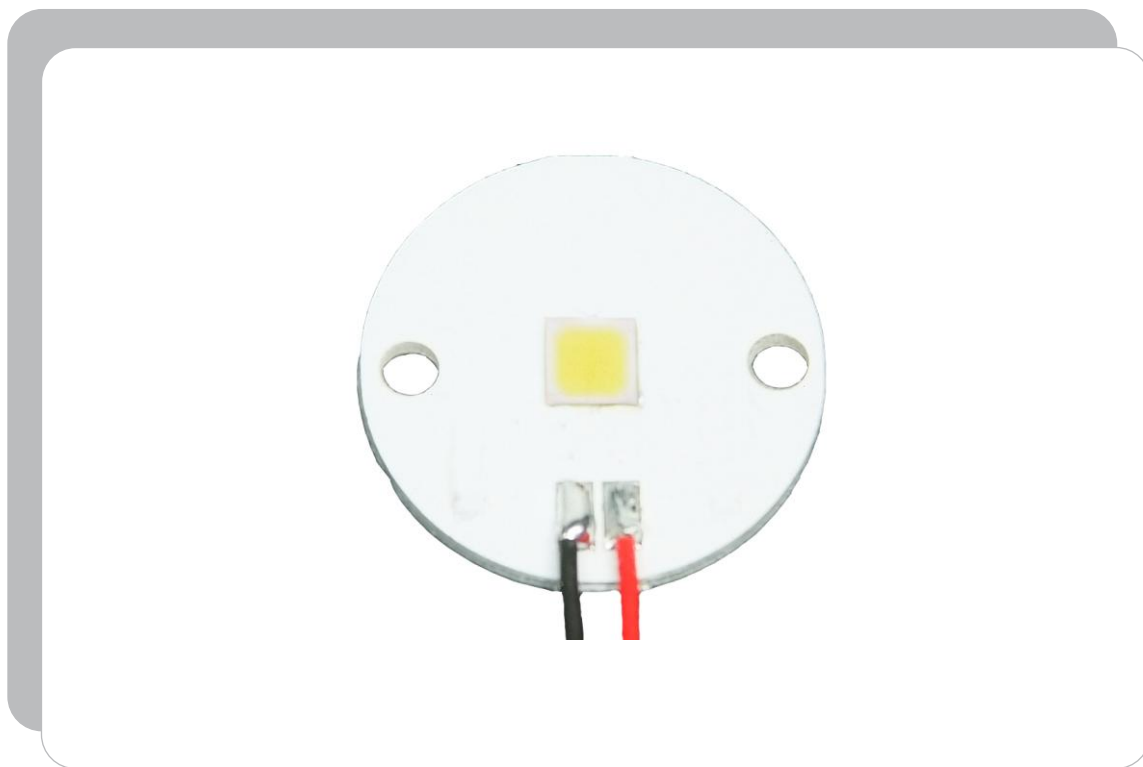

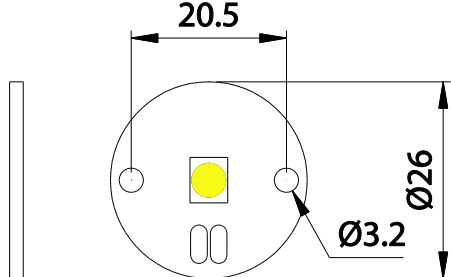


## Power-LED

 Aluminium-Metallkernleiterplatte Ø26mm



<b>Drees Lichttechnik GmbH</b> <b>Sundern/ GERMANY</b>	<b>Aluminium- Metallkernleiterplatte</b> <b>Ø26mm</b> <b>590-210-xxxx</b>	Produktgruppe: Power-LED			
		2013-01-11			
		R002			
					
<b>LED-Leiterplatte für Konstantstrom, Befestigungspunkte entsprechend Star-Platinen</b> <b>LED PCB for constant current, fixing points according to Star PCBs</b>					
<b>Technische Daten / specifications:</b>					
Typ / Anzahl LED LED type / quantity		Citizen CL-L400 / 1Stk. Citizen CL-L400 / 1pcs.			
max. Bestromung max. current		600mA			
Vorwärtsspannung forward voltage		3,10Vdc @ 350mA 3,35Vdc @ 500mA 3,45Vdc @ 600mA			
Abstrahlwinkel beam angle		120°			
Abmessung (LxB) dimension (LxW)		Ø26mm			
Material /-stärke material / thickness		Aluminium / 1,5mm			
Leitungslänge cable length		250mm			
Farbtemperatur color temperature	CRI CRI	Vorwärtsstrom forward current	LED Leistung LED power	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
typ. 2700K	85	350 - 600mA	ca. 1,1 - 2,1W	ca. 100 - 150lm	590-210-2700
typ. 3000K	83	350 - 600mA	ca. 1,1 - 2,1W	ca. 106 - 170lm	590-210-3000
typ. 4000K	80	350 - 600mA	ca. 1,1 - 2,1W	ca. 115 - 184lm	590-210-4000
typ. 5000K	65	350 - 600mA	ca. 1,1 - 2,1W	ca. 134 - 215lm	590-210-5000
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.					