
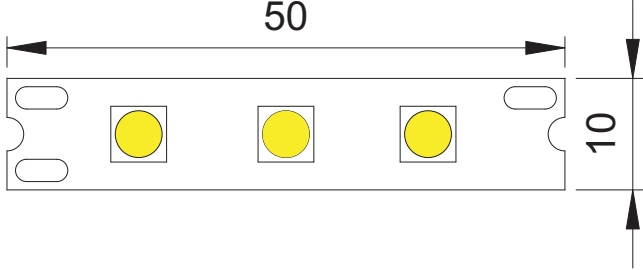


Power-LED

Aluminium-Metallkernleiterplatte 10x50mm



Drees Lichttechnik GmbH Sundern/ GERMANY	Aluminium- Metallkernleiterplatte 10x50mm 590-961-xxxx	Produktgruppe: Power-LED			
		2012-03-02			
		R001			
					
LED-Leiterplatte für Konstantstrom LED PCB for constant current					
Technische Daten / specifications:					
Typ / Anzahl LED LED type / quantity		Citizen CL-L400 / 3Stk. Citizen CL-L400 / 3pcs.			
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	ges. LED Leistung LED power over all	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
3000K	83	350 - 600mA	ca. 3,3 - 5,7W	ca.318 - 510lm	590-961-3000
4000K	80	350 - 600mA	ca. 3,3 - 5,7W	ca.345 - 552lm	590-961-4000
5000K	80	350 - 600mA	ca. 3,3 - 5,7W	ca.402 - 642lm	590-961-5000
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.					