

Power-LED

Aluminium-Metallkernleiterplatte 10x50mm



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 LED type / quantity	Citizen CL-L400 / 3Stk. Citizen CL-L400 / 3pcs.																									
Betriebsspannung operating voltage	12Vdc																									
Abstrahlwinkel beam angle	120°																									
Abmessung (LxB) dimension (LxW)	50x10mm																									
Material /-stärke material / thickness	Aluminium / 1,5mm																									
Zuleitungslänge cable length	250mm																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Farbtemperatur colour temperature</th> <th>CRI CRI</th> <th>Vorwärtsstrom forward current</th> <th>ges. LED Leistung LED power over all</th> <th>Lichtstrom luminous flux</th> <th>Artikelnummer article number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3000K</td> <td>83</td> <td>ca. 350mA</td> <td>ca. 3,3W</td> <td>ca. 318lm</td> <td>590-962-3000</td> </tr> <tr> <td>4000K</td> <td>80</td> <td>ca. 350mA</td> <td>ca. 3,3W</td> <td>ca. 345lm</td> <td>590-962-4000</td> </tr> <tr> <td>5000K</td> <td>80</td> <td>ca. 350mA</td> <td>ca. 3,3W</td> <td>ca. 402lm</td> <td>590-962-5000</td> </tr> </tbody> </table>	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		
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.																										