



Aluminium-Metallkernleiterplatte mit RGB Multicolour Power-LED für Konstanzspannung
aluminium-metal-core PCB with RGB multicolour power LED for constant voltage

Technische Daten / specifications:

LED Typ LED type	Edison Edixeon EDERTB-1LC6 (multi-colour)
Eingangsspannung input voltage	12Vdc
Ansteuerung controlling	positiv oder negativ common cathode or common anode
Abstrahlwinkel beam angle	140°
Abmessungen (LxBxH) dimensions (LxWxH)	l x 25 x 7,3mm
Material / -stärke material / thickness	Aluminium / 1,5mm
Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)	max. 70°C

LED-Anzahl LED quantity	Nennleistung rated power	Länge (l) length (l)	LED-Farbe LED colour	Wellenlänge wave length	Lichtstrom luminous flux	Artikelnr. article no.
3	13W	150mm	rot red	620 - 630nm	ca. 66lm	DR55723198
			grün green	525 - 535nm	ca. 135lm	
			blau blue	455 - 465nm	ca. 27lm	
6	26W	300mm	rot red	620 - 630nm	ca. 132lm	DR55723298
			grün green	525 - 535nm	ca. 270lm	
			blau blue	455 - 465nm	ca. 54lm	
9	39W	450mm	rot red	620 - 630nm	ca. 198lm	DR55723398
			grün green	525 - 535nm	ca. 405lm	
			blau blue	455 - 465nm	ca. 81lm	

Bei Einbau der Leiterplatte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann. Bitte Kühlkörper benutzen. Max. Systemlänge 1800mm.
When installing the PCB must make sure that sufficient heat dissipation is guaranteed. Please use heatsink. Max. system length 1800mm.

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