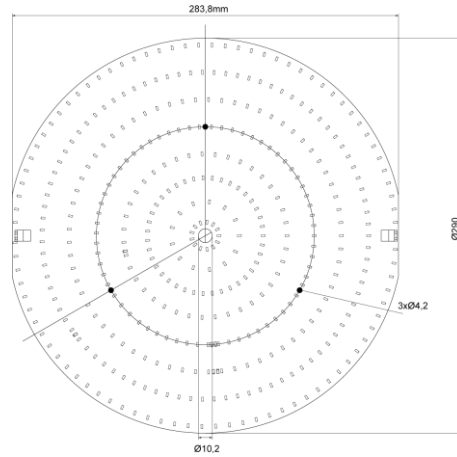


LED-Leiterplatten

 **2 Kanal Leiterplatte LIVING Ø290mm, 2x204 LED, 2x24W**



Drees Lichttechnik GmbH Sundern/ GERMANY	2-Kanal Leiterplatte LIVING Ø290mm, 2x204 LED 571-160-xx	Kategorie: LED-Leiterplatten
		2016-08-26
		R004



SMD LED 2-Kanal Kachel für Konstantstrom, 2-polige WAGO® Klemmenleiste mit CAGE CLAMP®S-Anschlusstechnik. Beide Kanäle können sep. geschaltet und gedimmt werden.
 SMD LED 2 channel tile for constant current, 2-pole WAGO® terminal strip with CAGE CLAMP®S connection. For each channel separate switching and dimming is possible.

Technische Daten / specifications:

Typ / Anzahl LED LED type / quantity	Edison ET-3014 / 204Stk. je Kanal Edison ET-3014 / 204pcs each channel
Eingangsstrom input current	1000mA je Kanal 1000mA per channel
Vorwärtsspannung forward voltage	max. 24Vdc
max. Leiterbahnbelastung max. circuit path load	2,33A
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Abmessungen (Ø) dimensions (Ø)	290mm
Material /-stärke material / thickness	FR4 weiß / 1,5mm FR4 white / 1,5mm
Leitungsquerschnitt Klemmenleiste conductor cross section terminal strip	0,2 - 0,75mm ²

Farbtemperatur colour temperature	LED Farbe LED colour	CRI CRI	LED Leistung je Kanal LED power per channel	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
typ. 3000K	warmweiß warm white	>80	ca. 24W	ca. 2000lm	571-160-11
typ. 4000K	neutralweiß neutral white		ca. 24W	ca. 2140lm	
typ. 3000K	warmweiß warm white	>80	ca. 24W	ca. 2000lm	571-160-3000
typ. 3000K	warmweiß warm white		ca. 24W	ca. 2000lm	
typ. 2700K	cosy white cosy white	>80	ca. 24W	ca. 2000lm	571-160-2765
typ. 6500K	kaltweiß cool white		ca. 24W	ca. 2140lm	
typ. 2700K	cosy white cosy white	>80	ca. 20W	ca. 2300lm	571-160-13
typ. 6600K	kaltweiß cool white		ca. 20W	ca. 2300lm	

Bei Einbau der Leiterplatte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann.

When installing the PCB must make sure that sufficient heat dissipation is guaranteed.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß 2009/125/EG
classification according to 2009/125/EC

Energieeffizienzklasse **A+**
energy efficiency class