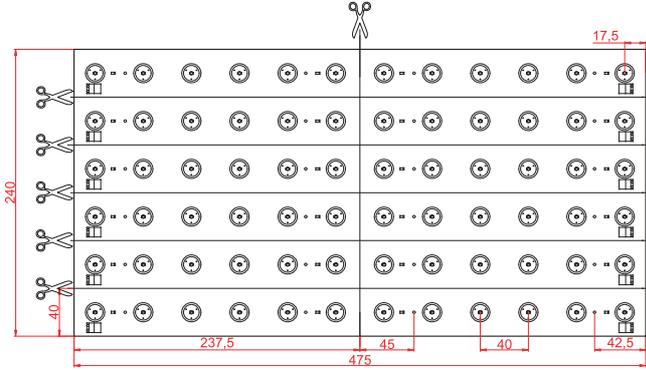


LED-Leiterplatten

 **SMD-FR4-Leiterplatte ADVERT, 475x240mm, 72 LEDs, 8,64W**



Drees GmbH Sundern/ GERMANY	SMD-FR4-Leiterplatte ADVERT, 475x240mm, 72 LEDs, 8,64W 571-140-xxxx	Kategorie: LED-Leiterplatten		
		2016-09-22		
		R007		
				
<p>SMD-FR4-Leiterplatte für Konstantspannung, teilbar in bis zu 12 gleich große Leiterplatten mit je 6 LEDs / 0,72W, 2-polige WAGO® Klemmenleiste mit CAGE CLAMP®S-Anschlusstechnik SMD-FR4-PCB for constant voltage, separable to 12 PCB with 6 LEDs / 0,72W each, 2-pole WAGO® terminal strip with CAGE CLAMP®S connection</p>				
IP00   				
Technische Daten / specifications:				
Typ / Anzahl LED LED type / quantity	Edison ET-3014 / insg. 72Stk. Edison ET-3014 / total 72pcs.			
Eingangsspannung input voltage	24Vdc			
Stromaufnahme current consumption	typ. 360mA			
max. Leiterbahnbelastung max. circuit path load	2,33A			
Abstrahlwinkel beam angle	120°			
Abmessungen (LxB) dimensions (LxW)	240 x 475mm / teilbar in 12 Leiterplatten á 40 x 235mm 240 x 475mm / separable to 12 PCB a 40 x 235mm			
Material /-stärke material / thickness	FR4 / 1,5mm (+/- 10%)			
Leitungsquerschnitt Klemmenleiste conductor cross section terminal strip	0,2 - 0,75mm ²			
Folgende Angaben bei t_p= 25°C / following information at t_p= 25°C				
Farbtemperatur colour temperature	CRI CRI	ges. LED Leistung LED power over all	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
typ. 3000K	>80	ca. 8,64W	ca. 960lm	571-140-3000
typ. 4000K	>80	ca. 8,64W	ca. 1040lm	571-140-4000
typ. 6500K	>80	ca. 8,64W	ca. 960lm	571-140-6000

Es dürfen maximal 11 Leiterplatten miteinander verschaltet werden, Spannungsfall beachten.
Bei Einbau der Leiterplatte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann.

Please make sure to connect only up to 11 PCBs with each other, pay attention to the voltage drop.
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