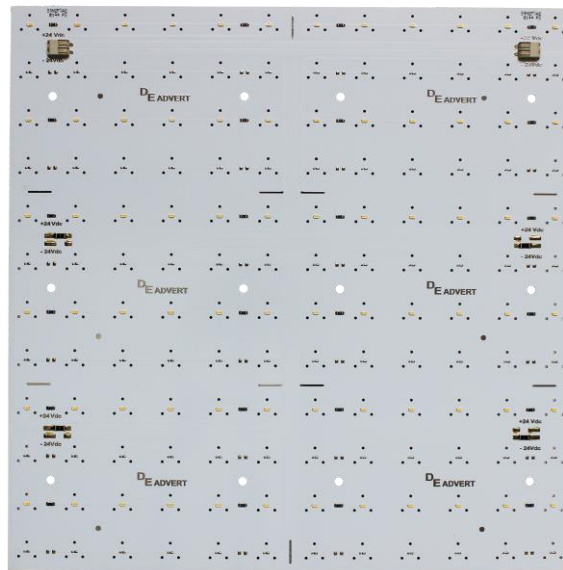
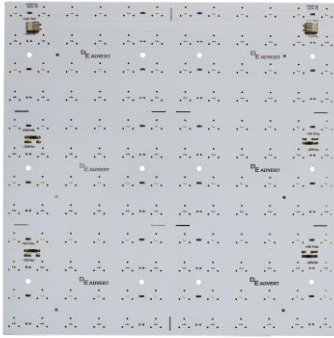
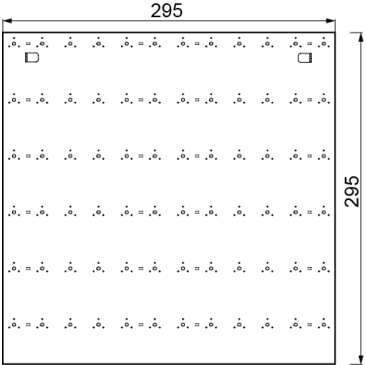





LED-Leiterplatten

LED-Leiterplatte ADVERT 295x295mm, 72 LEDs



Drees GmbH Sundern / GERMANY	SMD-LED-Leiterplatte Kachel ADVERT 295x295mm, 72 LEDs 571-121-xxxx	Kategorie: LED-Leiterplatten		
		2018-04-09		
		R004		
				
<p>SMD-LED-Kachel für Konstantspannung, teilbar in bis zu 6 gleich große Leiterplatten mit je 12 LEDs, 2-polige Klemmenleiste mit CAGE CLAMP®S-Anschlussstechnik SMD LED tile for constant voltage, separable to 6 PCB with 12 LEDs each, 2-pole terminal strip with CAGE CLAMP®S connection</p> <p style="text-align: right;">IP00   </p>				
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	260mA			
max. Leiterbahnbelastung max. circuit path load	4,5A			
Abstrahlwinkel beam angle	120°			
Abmessungen (LxB) dimensions (LxW)	295 x 295mm / teilbar in 6 Leiterplatten á ca. 148 x 98mm 295 x 295mm / separable to 6 PCB a approx. 148 x 98mm			
Material /-stärke material / thickness	FR4 / 1,5mm (+/- 10%)			
Leitungsquerschnitt Klemmenleiste conductor cross section terminal strip	0,2 - 0,75mm ²			
Folgende Angaben bei t_j= 25°C / following information at t_j= 25°C				
Farbtemperatur colour temperature	CRI CRI	ges. LED Leistung LED power over all	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
typ. 2700K	>80	typ. 6,24W	ca. 710lm	571-121-2700
typ. 3000K	>80	typ. 6,24W	ca. 710lm	571-121-3000
typ. 4000K	>80	typ. 6,24W	ca. 750lm	571-121-4000
typ. 6500K	>80	typ. 6,24W	ca. 750lm	571-121-6500

Es dürfen maximal 12 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 12 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 in according with 2009/125/EC

Energieeffizienzklasse **A+**
energy efficiency class