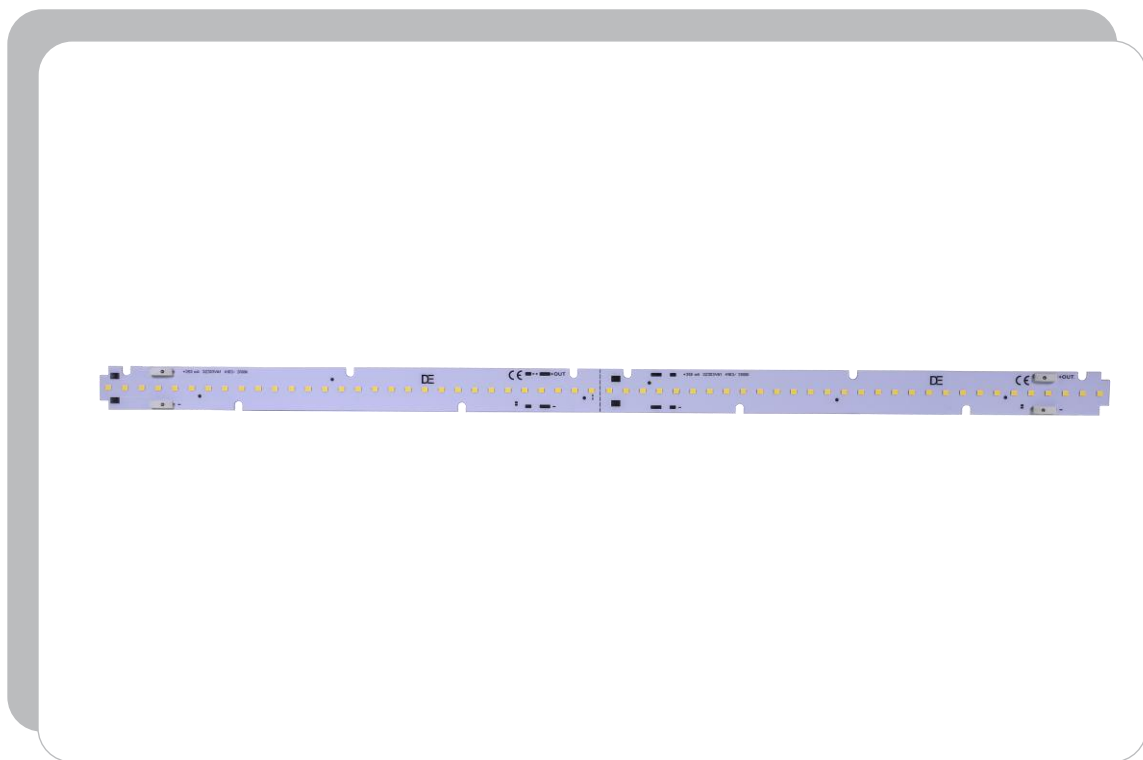
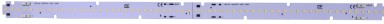
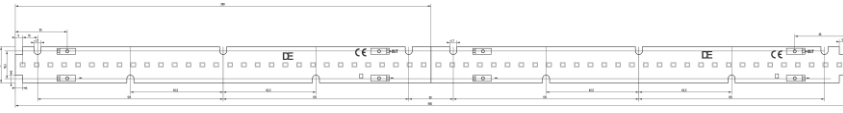



LED Leiterplatten



LIVING



Drees GmbH Sundern / GERMANY	SMD-FR4-Leiterplatte, 560x24mm, 700mA 564-366-XXXX	Kategorie: LED Leiterplatten
		13.02.2019
		R001
		
SMD-FR4-Leiterplatte, 560x24mm, 700mA, rückseitig wärmeleitendes Klebeband, Steckklemmen SMD-FR4-PCB, 560x24mm, 700mA, adhesive tape at backside, plug terminals		
		
Technische Daten / specifications:		
Nennspannung rated voltage		typ. 18Vdc
Eingangsstrom input current		700mA
Nennleistung rated power		12,6W
LED-Typ LED-Typ		2835 SMD
LED-Anzahl LED quantity		60
Abstrahlwinkel beam angle		120°
Dimmbar dimmable		ja
ta ta		-20°C - +50°C
tc tc		max. 70°C
Schutzklasse protection class		III
Schutzart degree of protection		IP00
Abmessungen dimensions		(LxB) 560x24mm

Material material	FR4
Oberfläche surface	weiß
Leitungsquerschnitt cable cross section	0,2 - 0,75mm ² / AWG 18 - 26

Folgende Angaben bei $t_j = 25^\circ\text{C}$
 following information at $t_j = 25^\circ\text{C}$

Lichtstrom	LED Farbe	Farbtemperatur	CRI	Artikelnr
luminous flux	LED colour	colour temperature	CRI	Artikelnr
typ. 1400lm	cosy white	typ. 2200K	>80	564-366-2200
typ. 2100lm	cosy white	typ. 2700K	>80	564-366-2700
typ. 2100lm	warmweiß	typ. 3000K	>80	564-366-3000
typ. 1840lm	warmweiß	typ. 3000K	>90	564-366-3001
typ. 2100lm	neutralweiß	typ. 3500K	>80	564-366-3500
typ. 1840lm	neutralweiß	typ. 3500K	>90	564-366-3501
typ. 2250lm	neutralweiß	typ. 4000K	>80	564-366-4000
typ. 2250lm	kaltweiß	typ. 5000K	>80	564-366-5000
typ. 2200lm	kaltweiß	typ. 6500K	>80	564-366-6500

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

When installing the PCB, sufficient heat dissipation has to be guaranteed.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

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

Energieeffizienzklasse **A+ / A++**
 energy efficiency class