

LED Leiterplatten

LIVING



Drees GmbH Sundern / GERMANY	LIVING 564-3XX-XXXX	Kategorie: LED Leiterplatten
		10.10.2018
		R001
LIVING SMD-Leiterplatte 2-Kanal, 12,5x128,5-257mm, 2,6-7,5W, 24Vdc LIVING SMD-PCB 2 channel , 12,5x128,5-257mm, 2.6-7.5W, 24Vdc		
Technische Daten / specifications:		
LED-Typ LED-Typ	2835HE	
CRI CRI	>80	
Abstrahlwinkel beam angle	120°	
Dimmbar dimmable	ja	
ta ta	-20°C - +45°C	
tc tc	max. 70°C	
Material material	Aluminium	
Leitungsquerschnitt cable cross section	0,2 ... 0,75mm ²	

Eingangsspannung	Eingangsstrom	Nennleistung	LED-Anzahl	Lichtstrom	LED Farbe	Farbtemperatur	Abmessungen	Artikel nr
input voltage	input current	rated power	LED quantity	luminous flux	LED colour	colour temperature	dimensions	Artikel nr
24Vdc	230mA	2x2,7W	2x 14	typ. 760lm	cosy white / neutral weiß	1 x typ. 2200K / 1 x typ. 4000K	(LxB) 257x 12,5mm	564-369-2240
24Vdc	110mA	2x1,3W	2x 7	typ. 380lm	cosy white / neutral weiß	1 x typ. 2200K / 1 x typ. 4000K	(LxB) 128,5x 12,5mm	564-371-2240
24Vdc	320mA	2x3,75W	2x 14	typ. 1050lm	cosy white / neutral weiß	1 x typ. 2200K / 1 x typ. 4000K	(LxB) 257x 12,5mm	564-372-2240
24Vdc	160mA	2x1,9W	2x 7	typ. 500lm	cosy white / neutral weiß	1 x typ. 2200K / 1 x typ. 4000K	(LxB) 128,5x 12,5mm	564-373-2240

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

When installing the PCB must make sure that sufficient heat dissipation is guaranteed. Please use a heatsink.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß 2009/125/EG
 classification according to 2009/125/EC
 Energieeffizienzklasse A+ (-2200K) // A++ (-4000K)
 energy efficiency class