



SMD-LED-Kachel für Konstantspannung, teilbar in bis zu 6 gleich große Leiterplatten mit je 24 LEDs, 2-polige WAGO® Klemmenleiste mit CAGE CLAMP®S-Anschlussstechnik
SMD LED tile for constant voltage, separable to 6 PCB with 24 LEDs each, 2-pole WAGO® terminal strip with CAGE CLAMP®S connection

Technische Daten / specifications:

Typ / Anzahl LED LED type / quantity	Edison ET-3014 / insg. 144Stk. Edison ET-3014 / total 144pcs.
Eingangsspannung input voltage	24Vdc
Stromaufnahme current consumption	typ. 0,72A // max. 1,0A
max. Leiterbahnbelastung max. circuit path load	2,33A
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
Leitungsquerschnitt Klemmenleiste conductor cross section terminal strip	0,2 - 0,75mm ²

Farbtemperatur colour temperature	CRI CRI	ges. LED Leistung LED power over all	Lichtstrom luminous flux	Artikelnummer article number
typ. 2700K	>80	typ. 17,3W / max. 24W	ca. 1440 lm max. 1760 lm	DR5711202700
typ. 3000K	>80	typ. 17,3W / max. 24W	ca. 1440 lm max.1800 lm	DR5711203000
typ. 4100K	>80	typ. 17,3W / max. 24W	ca. 1580 lm max.1975 lm	DR5711204000
typ. 5700K	>80	typ. 17,3W / max. 24W	ca. 1580 lm max. 1975 lm	DR5711206000
typ. 6500K	>80	typ. 17,3W / max. 24W	ca. 1580 lm max.1975 lm	DR5711206500

Es dürfen maximal 5 Leiterplatten miteinander verschaltet werden.
Bei Einbau der Leiterplatte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Wärmeableitung stattfinden kann.

Please make sure to connect only up to 5 PCBs with each other.
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

LEaD LiGHT
Experts in LED

LEaD LIGHT GmbH

Hoogeweg 132
47623 Kevelaer

Tel.: +49 2832/975208-0
Fax: +49 2832/975208-88

Web: www.LEaD-LIGHT.de
Mail: info@LEaD-LIGHT.de