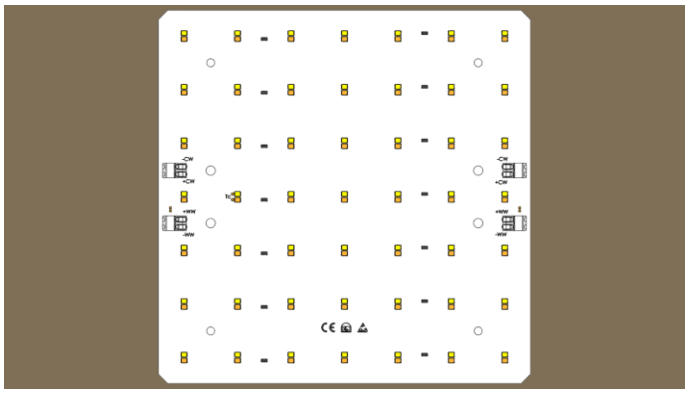
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



LED Modul 200x200mm / TW / 2700K & 6500K / CRI >80 / 98LED

High Quality LED-Modul Made in EU

Artikel-Nr:	SM200X200-V98-827 65-UG-24V-6W	
Lagerbestand:	Sofort Lieferbar (6)	CHF 15.00

Beschreibung

- Quadratisches Tunable White LED-Modul mit einer einstellbaren Farbtemperatur von 2700K bis 6500K (= ein Print für 2700K oder 6500K)
- Dieses Modul kann auch als Standard 2700K oder 6500K Version betrieben werden, da beide Farbtemperaturen einzeln angesteuert werden können.
- Äusserst hohe Moduleffizienz (Konstantstrom)
- Hohe Farbwiedergabe Ra >80
- Sehr enge Farbtoleranz (MacAdam 3)
- Ideal für Langfeldleuchten und Flächenbeleuchtung

Technische Daten

- Lichtfarbe: Warmweiss, Kaltweiss
- Farbtemperatur: 2700K, 6500K
- Farbwiedergabe Ra: >80
- Color BIN: 3SDCM
- Lichtstrom typ.: 856lm, 924lm
- Betriebsart: Konstanspannung 24VDC
- Nennspannung: 24V
- Nennstrom typ: 0.25A
- Nennleistung typ.: 6W
- Dimension: 200x200mm
- Material: FR-4
- LED: 98 Stk. Samsung LM281B+PRO LED (UG-Bin), LM80 getestet
- Anschlüsse: 4x WAGO 2059-302 Klemmen (+WW, -WW, +CW, -CW))
- Abstrahlung: 120°

Zusätzliche Information

Form	Quadratisch
Anwendung	Single Color, Tunable White
Länge (mm)	200

Breite (mm)	200
Farbtemperatur (K)	2700, 6500
Farbwiedergabe Ra	80
Lichtstrom typ. (Lumen)	924
Betriebsart	24Vdc
PCB Material	FR-4
Hersteller	Lumesi
Lichtfarbe	kaltweiss, warmweiss