

GEYER SMART SOLUTIONS

Smartes Wi-Fi-Steuermodule für CCT-LED-Streifen

GS-LSC-CCT · CCT / 2 KANÄLE · 12-24 V DC

Das passende Weißlicht für jeden Moment – mit Helligkeits-, Farbtemperatur- und Szenensteuerung.



2 x 6 A · Wi-Fi 2,4 GHz



CCT-STEUERUNG

Helligkeit und Weißton von Warmweiß (WW) bis Kaltweiß (CW) einstellen.



SANFTES PWM-DIMMEN

PWM-Frequenz 1000 Hz und 4096 Dimmstufen von 0 bis 100 %.



ZWEI BETRIEBSARTEN

CCT oder unabhängige Steuerung von zwei kompatiblen einfarbigen LED-Lasten.



LOKALE & SMARTE STEUERUNG

GEYER Smart, Sprachassistenten und Taster an S1 / S2.

TECHNISCHE KERNDATEN

Eingangsspannung	12-24 V DC
Ausgänge	2 Konstantspannungs-PWM-Kanäle
Maximalstrom	2 x 6 A · 12 A gesamt
Maximale Last	144 W / 12 V · 288 W / 24 V gesamt
PWM	1000 Hz
Wi-Fi	2,4 GHz
Abmessungen	52 x 52 x 23 mm
Garantie	2 Jahre

VERNETZTES ÖKOSystem



GEYER Smart

Steuerung · Szenen · Automatisierungen

KOMPATIBILITÄT



Amazon Alexa



Google Home



Tuya Smart



Smart Life

APP VERFÜGBAR BEI



Weißlicht, das sich jedem Raum anpasst.

Warm- oder Kaltweiß wählen, Helligkeit einstellen und Lichtszenen erstellen.



WOHNZIMMER

Von hellem Arbeitslicht zu einer wärmeren, sanfteren Atmosphäre wechseln.



KÜCHE

Klares Neutralweiß zur Vorbereitung und später sanfteres Licht nutzen.



ARBEITSBEREICH

Kaltweiß für Konzentration wählen und die Helligkeit nach Bedarf anpassen.



GASTRONOMIE & HOTELLERIE

Feste Szenen für Frühstück, Abendessen, Reinigung und Servicezeiten festlegen.

VON DER INSTALLATION ZUR INTELLIGENTEN STEUERUNG

1

STROMVERSORGUNG

SELV 12–24 V DC

2

ANSCHLUSS

CCT oder 2 Kanäle

3

KOPPLUNG

GEYER Smart · Wi-Fi 2,4 GHz

4

STEUERUNG

Helligkeit & Weißton

WICHTIGE ANWENDUNGSVORAUSSETZUNGEN

- Ein SELV-Konstantspannungsnetzteil mit 12–24 V DC verwenden.
- Polarität und Gesamtlast vor dem Einschalten prüfen.
- An S1 / S2 nur potentialfreie Taster anschließen.
- Das Produkt ist nicht für RGB-LED-Streifen geeignet.



GEYER Smart

Das passende Weißlicht per Smartphone

EIN/AUS, Dimmen, Farbtemperatur und Lichtszenen.