



TwinColor LED (Tunable White)

IP33

RoHs

CE

Ocuris LEDpanels zeichnen sich besonders durch Bauart und Flexibilität aus. Die Hochleistungs-LED ist nach ANSI Standard selektiert, haben eine lange Lebensdauer, die LED-Platine ist FR4 Material, alle LEDs sind handwarm, abgesichert durch integrierte Z-Diode und Silikon. Integrierter IC Controller versorgt den LEDchip mit Konstantstrom - längere Lebensdauer. Je nach Anforderungen können die LED-Platinen auf verschiedene Trägermaterialien montiert werden. Trägermaterial je nach Anforderung : Aluverbund, Aluminium, ähnliches.

✓ Vorteile

- Farbtemperatur Warmweiss : 2400K Kaltweiss : 6500K
- verschiedene Verlegemuster in Raster 10 cm ,7,50cm, 5cm, 2,5cm
- Helligkeit individuell über PWM Dimmung einstellbar (DMX, DALI, 0-10V,1-10V,etc.)
- Nutzungslbensdauer bis zu 50.000 Stunden (30 % Lichtverlust)
- Individuelle Konfektionierung möglich (Reihenabstand variabel)
- Verschiedene verpolungssichere Verkabelungsmöglichkeiten (Kabelbäume Wieland), Klemmen
- LED-Platinen werden mit Kabel in AVX-Klemmen verdrahtet
- Mit allen marktüblichen 24V LED Netzteilen oder Treibern nutzbar

**5 Jahre
Garantie**

LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



Ocuris GmbH
Kolpingring 8
82041 Oberhaching



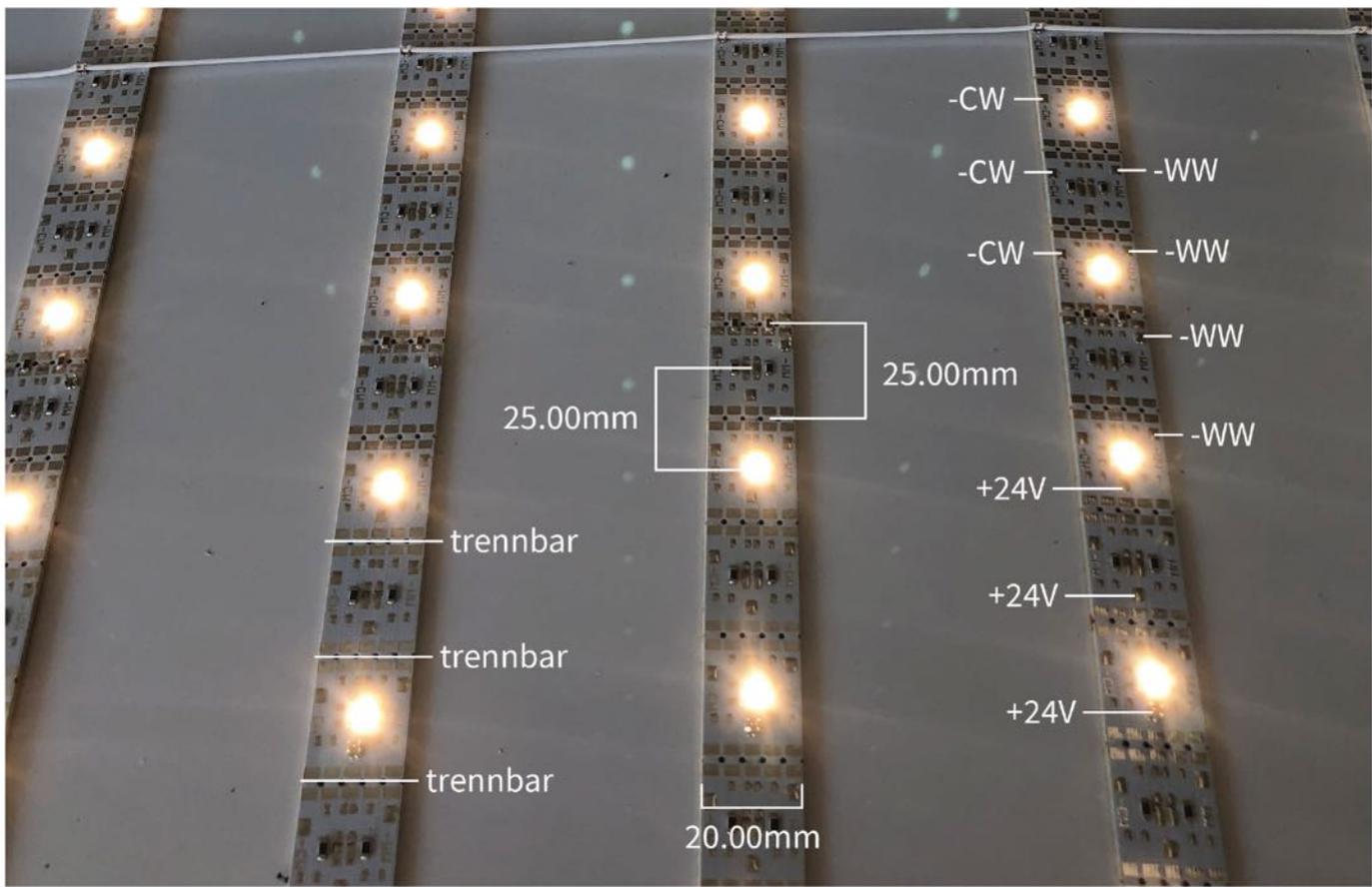
089 / 55 29 29 - 0



info@ocuris.de



WEEE-Reg.- Nr.:
DE 62 30 28 56



Technische Daten

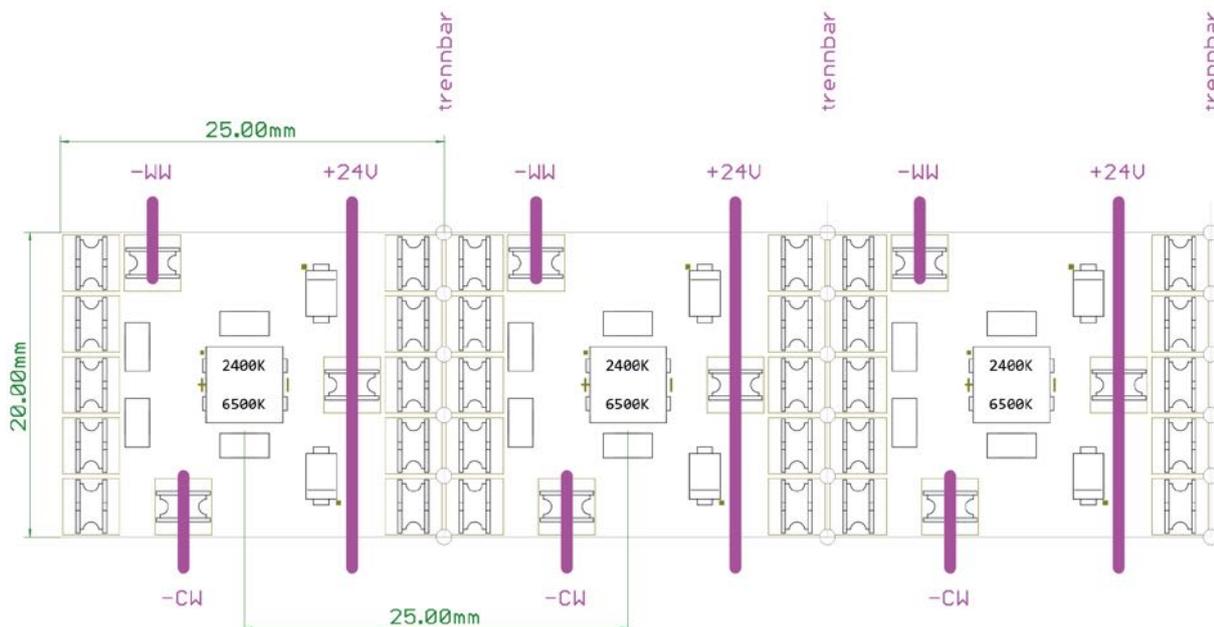
	LED-Farbe	Lichtfarbe	Farbwiedergabe	Abstrahlwinkel	Lumen	Lumen /m ²	Lumen /Watt	Spannung	Strom (mA)	Wattage /m ²	Anzahl LEDs/m ²
Raster 5x7cm	Neutral-weiss	2400K	>80	120	35	10000	115	24V	90	88	285
	Kalt-weiss	6500K			44	12570	144			88	285
Raster 10cm	Warm-weiss	2400K			35	3500	115			31	100
	Tageslicht-weiss	6500K			44	4400	144			31	100

- Schutzart IP20
- Betriebstemperatur -25°C bis + 60°C
- Standardgröße Kunden- /Projektspezifisch
- Anzahl LEDs variieren pro m² zwischen 100/m² und 500/m² je Lichtfarbe

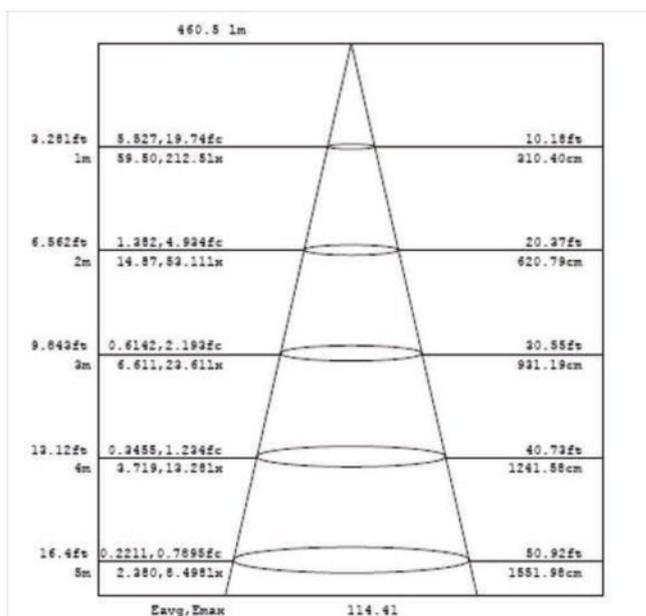
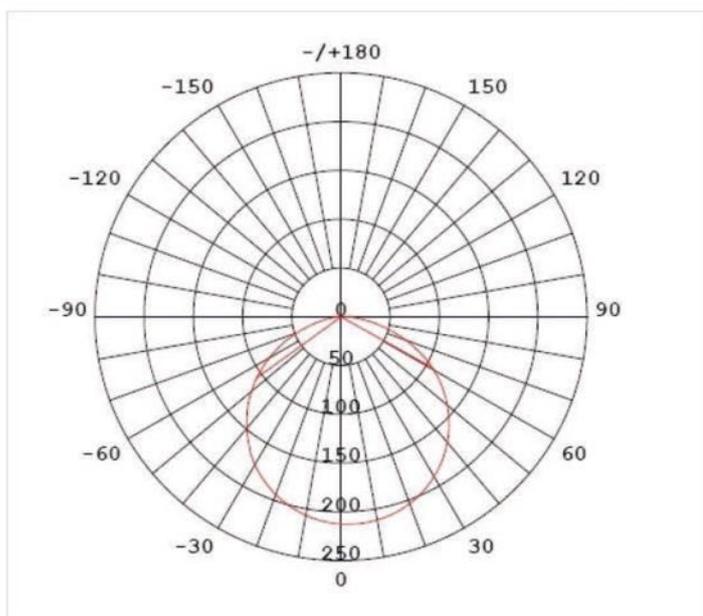
LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



↔ Abmessungen



💡 Lichtverteilung



LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



Ocuris GmbH
Kolpingring 8
82041 Oberhaching



089 / 55 29 29 - 0



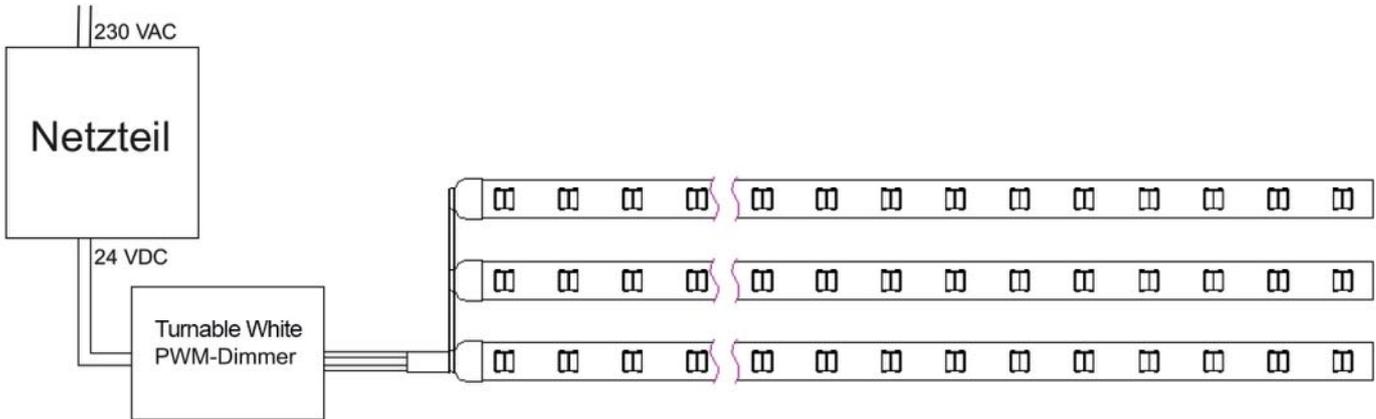
info@ocuris.de



WEEE-Reg.- Nr.:
DE 62 30 28 56



Anschlussmöglichkeit



LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



Ocuris GmbH
Kolpingring 8
82041 Oberhaching



089 / 55 29 29 - 0



info@ocuris.de



WEEE-Reg.- Nr.:
DE 62 30 28 56