

## COB-LEDstripe RGB

IP20

RoHS

UL

CE

COB

LEDstripe sind Lichtstreifen, die sich besonders durch ihre flache und flexible Bauform auszeichnen. Sie lassen sich somit problemlos verbauen. Darüber hinaus hat der COB (Chip-On-

Board) LEDstripe eine extrem dichte Bestückung der LEDs (ohne Phosphorbeschichtung). Dies sorgt für ein durchgehend homogenes Licht ohne Schatten.



### Vorteile

- Homogenes durchgehendes Licht, ohne Lichtpunkte, weiche und gleichmäßige Leuchtdichte
- Hohe Helligkeit, hohe photosynthetische Effizienz
- Hohe Temperaturbeständigkeit, lange Lebensdauer (bis zu 13 000 Stunden)
- 756 LEDs pro Meter
- Der COB-LEDstripe ist nur 10 mm breit und die Leuchtfläche nur 4 mm.
- Einfache Montage mittels Klebeband auf der Rückseite und flache und flexible Bauform
- Anschlussmöglichkeit über Kabelklemmung (rot +, schwarz -) oder direktes Anlöten auf dem Lichtstreifen (gekennzeichnet mit +/-)
- Mit marktüblichen 24 Volt LED-Netzteilen oder Treibern nutzbar

3 Jahre  
Garantie

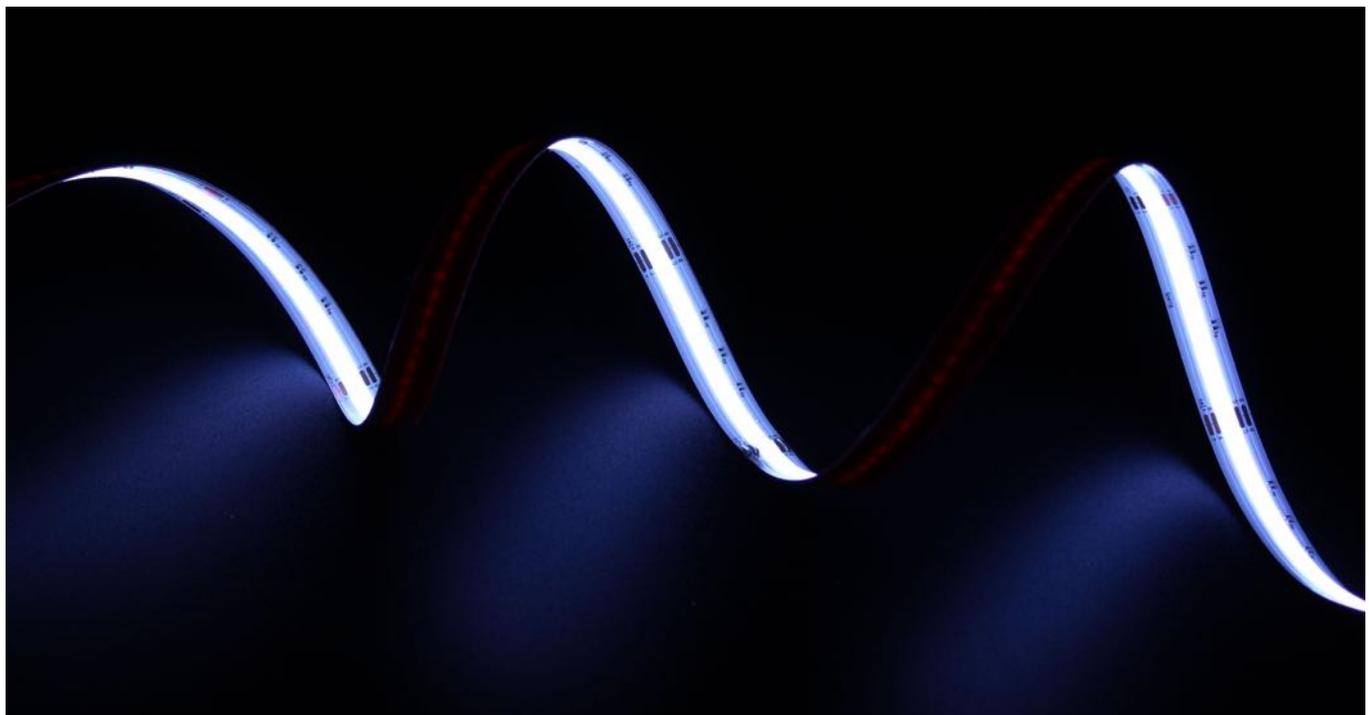
LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



## Technische Daten

	Licht- farbe	Farb- temperatur [K]	Strahl- winkel [°]	Lumen [lm/m]	Lumen / Watt [lm / W]	Spann- ung [VDC]	Strom [mA] - 1 m	Leistung / Modul [W] - 1 m
COB LEDStripe RGB	Rot	620 - 630	140	136	34	24	167	4
	Grün	520 - 525		380	95			
	Blau	455 - 460		76	19			

- Schutzart IP20
- Betriebstemperatur -25° C bis +60° C
- Standardlänge 5 m
- Max. Verlängerung 5 m
- Anzahl LEDs pro m 756
- Kürzbar nach 55,5 mm



LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



Ocuris GmbH  
Kolpingring 8  
82041 Oberhaching



089 / 55 29 29 - 0



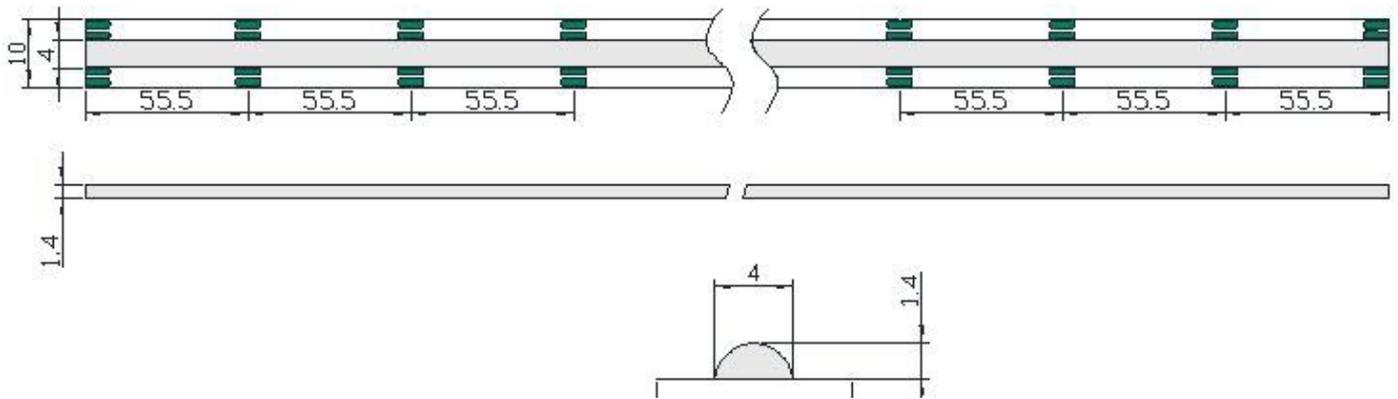
info@ocuris.de



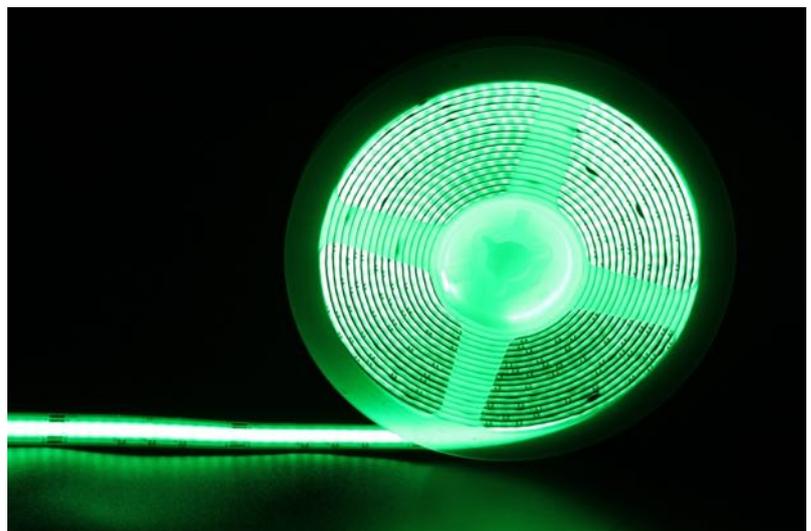
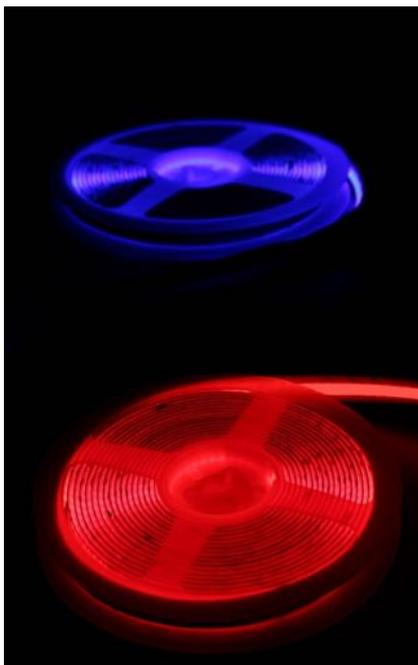
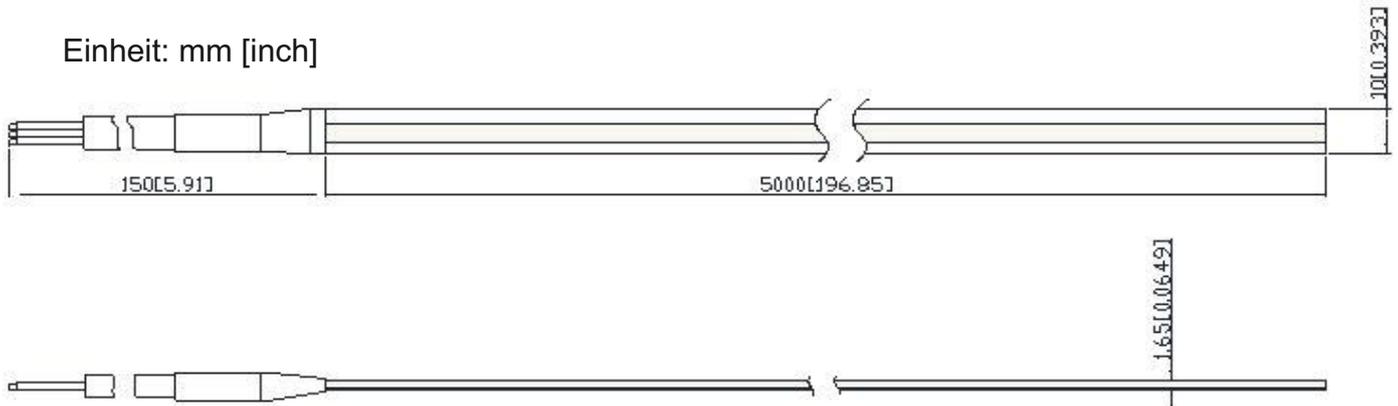
WEEE-Reg.- Nr.:  
DE 62 30 28 56

## Abmessungen

Einheit: mm



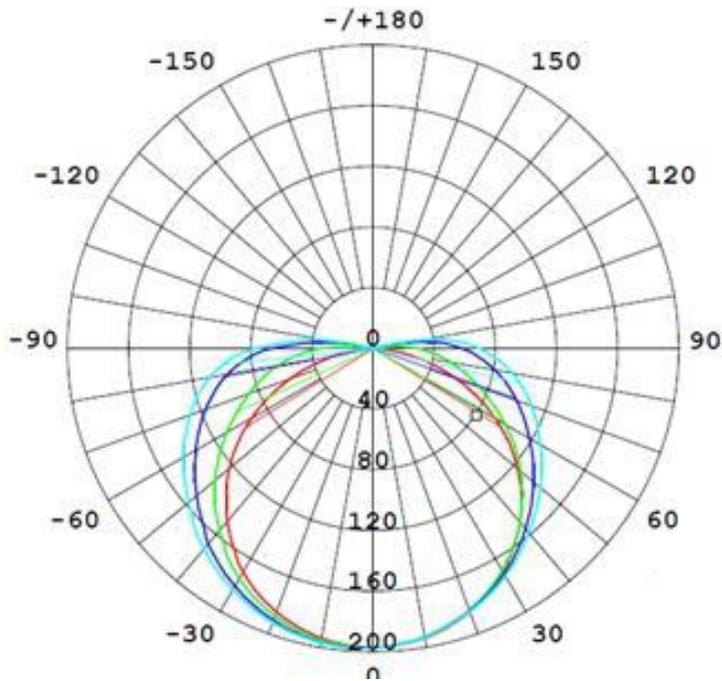
Einheit: mm [inch]



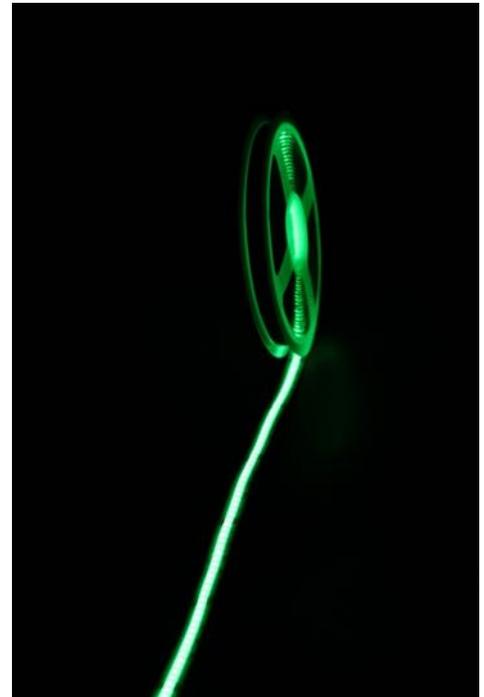
LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



## Lichtverteilung



The average beam angle (50 %): 138,0°



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



COB-LEDstripe-RGB  
Version 1.1 / März 2023  
Änderungen vorbehalten

LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



Ocuris GmbH  
Kolpingring 8  
82041 Oberhaching



089 / 55 29 29 - 0



[info@ocuris.de](mailto:info@ocuris.de)



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