



COB-LEDstripe

White

IP20

RoHS

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 durchgehende Phosphorbeschichtung und extrem dichte Bestückung der LEDs. Dies sorgt für ein durchgehend homogenes Licht ohne Schatten.



Vorteile

- Homogenes durchgehendes Licht, ohne Lichtpunkte, weiche und gleichmäßige Leuchtdichte
- Hoher CRI-Wert (Farbwiedergabewert), hohe Helligkeit, hohe Effizienz
- Hohe Temperaturbeständigkeit, lange Lebensdauer (bis zu 22 000 Stunden)
- Der COB-LEDstripe ist nur 8 mm breit
- 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

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

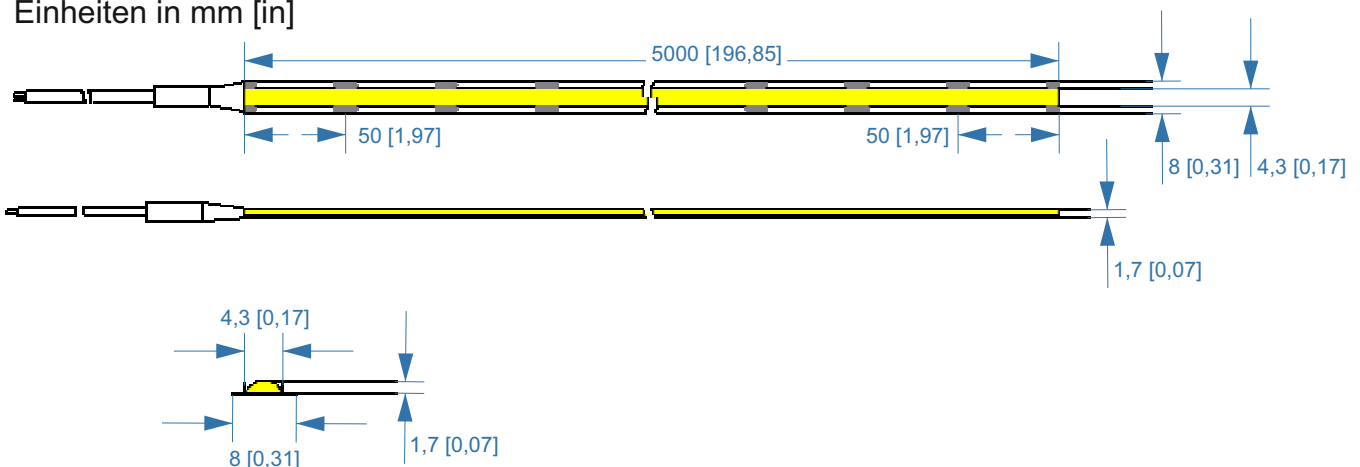
LED-Farbe	Lichtfarbe weiß [K]	Farbwiedergabewert	Strahlwinkel [°]	Lumen [lm/m]	Lumen / Watt [lm / W]	Spannung [VDC]	Strom [mA] - 1 m	Strom [mA] - 5 m	Leistung / Modul [W] - 1 m	Leistung / Modul [W] - 5 m
OCUR-COB-1600-2k7	2700	≥ 90	140	800	80	24	415	1666	10	40
OCUR-COB-1600-3k0	3000									
OCUR-COB-1600-4k0	4000									
OCUR-COB-1600-6k5	6500									

- SDCM (Standardabweichung des Farbabweichs) 3
- Schutzart IP20
- Betriebstemperatur -25° C bis +60° C
- Standardlänge 5 m
- Max. Verlängerung 5 m
- Anzahl LEDs pro m 320
- Kürzbar nach 50 mm



Abmessungen

Einheiten in mm [in]



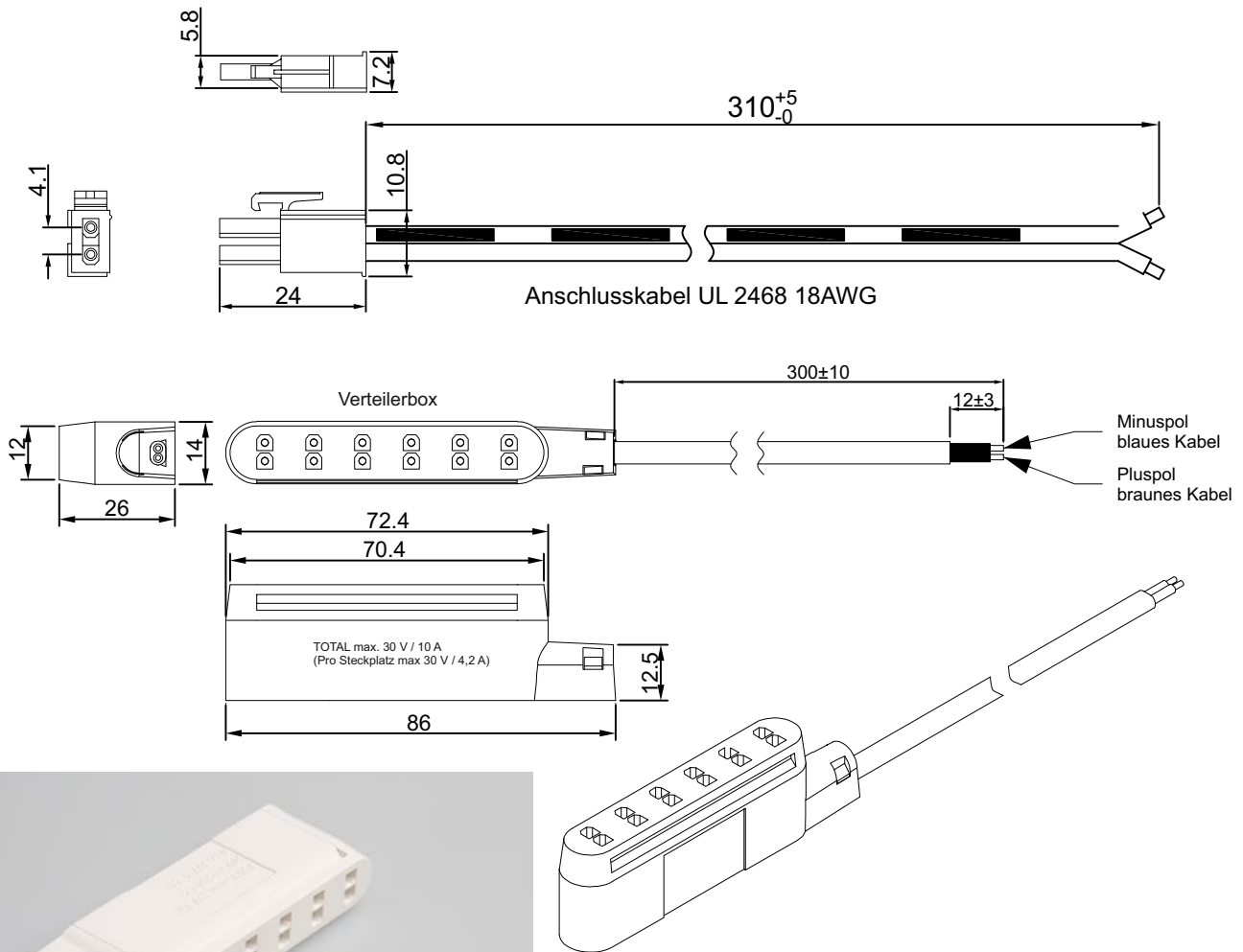
LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



Anschlüsse

OPTIONAL

Einheit: mm

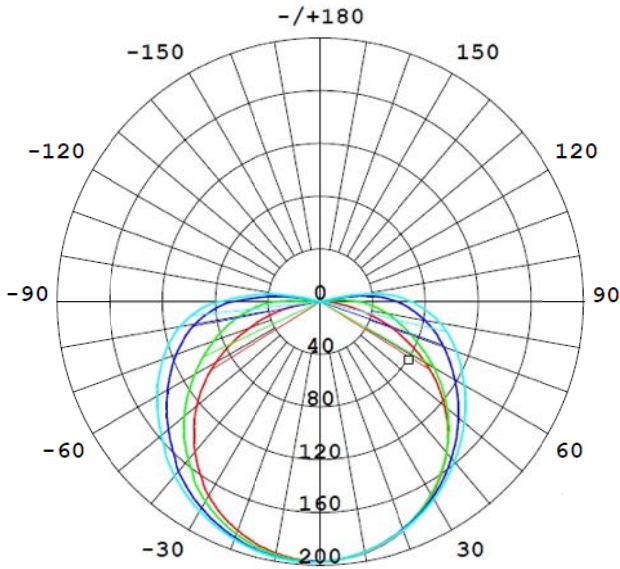


Achtung!
Gesamtstrom max. 10 A

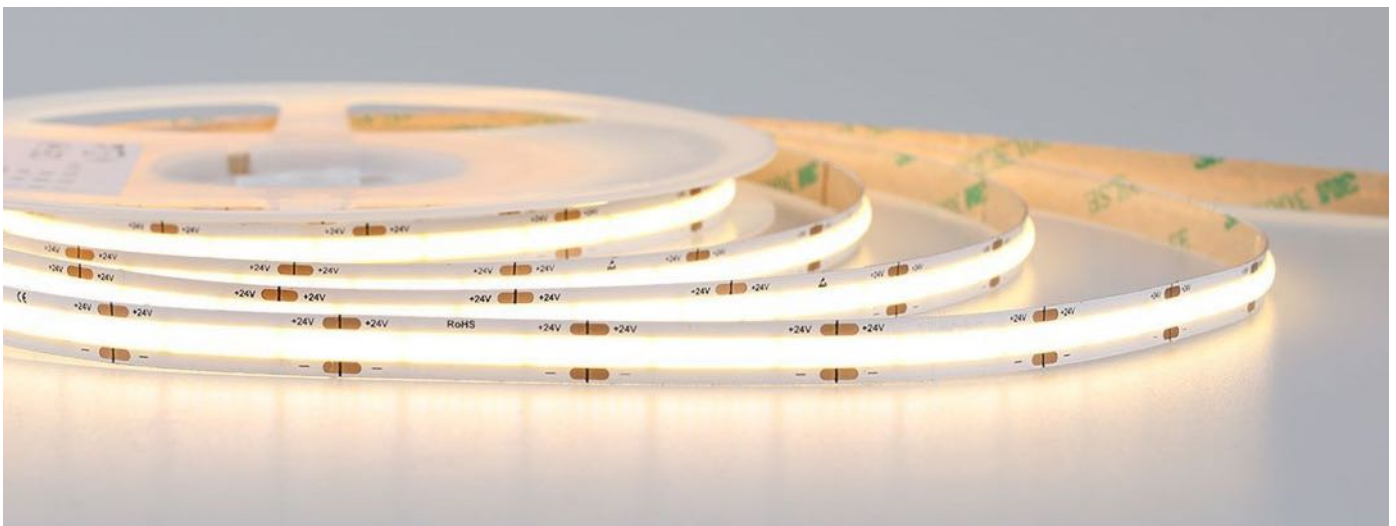


LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR

Lichtverteilung



The average beam angle (50 %): 138,0°



LED-TECHNIK - LADENBAU - MESSEBAU - ARCHITEKTUR



COB-LEDstripe-W
Version 1.2 / Juli 2022
Änderungen vorbehalten

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