

DATENBLATT

Flexible LED COB 420 5m RGB 9W/m 24V IP20

Flexibles LED Band mit COB 420 RGB



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 5032512099 |
| GTIN | 4044538073927 |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--------------------------------|---------|
| L90B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 30000 h |
| Lichtquelle austauschbar | nein |
| Ausstrahlwinkel | 120° |
| Anzahl der LEDs pro Meter | 420 |
| Gesamtlichtstrom je Meter | 400 lm |
| Farbe steuerbar (RGB) | ja |

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|--|
| Fassung | sonstige |
| Art der Verdrahtung | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Dimmbar | ja |
| Art der Dimmung | PWM Dimmer |
| Nennspannung | 24 V |
| Nennstrom pro Meter | 0,38 A |
| Max. Strombelastbarkeit (bei 10 m Länge) | 4 A |
| Lampenleistung je Meter | 9 W |
| Anschlussart | Anschlussleitung 2x0,5mm ² beidseitig |
| Anschlussleitung (beidseitig) | 15 cm |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|----------------------|------|
| Schutzart | IP20 |
| Nur für Innenbereich | ja |
| Schutzklasse | III |
| CE-Kennzeichnung | ja |
| MM-Zeichen | ja |
| RoHS | ja |

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

| | |
|--------------------------|-------------|
| Umgebungstemperatur [Ta] | -20 - 45 °C |
|--------------------------|-------------|

MAßE UND GEWICHT

| | |
|-------------|---------|
| Gesamtlänge | 5000 m |
| Höhe | 1,8 mm |
| Breite | 10 mm |
| Länge | 1000 mm |



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
01.02.2022
14:18:00

DATENBLATT

Flexible LED COB 420 5m RGB 9W/m 24V IP20

Flexibles LED Band mit COB 420 RGB



MATERIAL UND FARBE

| | |
|---------------|------------|
| Werkstoff | PVC/Kupfer |
| Platinenfarbe | weiß |

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------|---|
| Art der Leuchte | Band |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Selbstklebend | ja |
| Entsorgung | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
01.02.2022
14:18:00