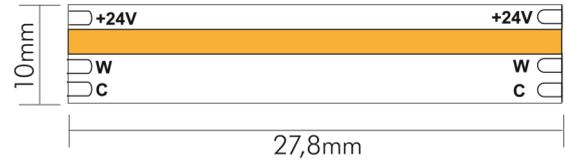


DATENBLATT

Flexible LED COB 576 5m TUN 15W/m 24V IP20

Flexibles LED Band Tunable White mit COB 576



Artikelnummer	5032512046
GTIN	4044538073910

□

MM-Zeichen	ja
------------	----

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Ungebündeltes (NDLS) oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
LED Effizienz	80 lm/W
Gesamtlichtstrom je Rolle	6500 lm
Gesamtlichtstrom je Meter	1300 lm
Nutzlichtstrom (Φuse) je Meter	1200 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] je Rolle	6000 lm
Ausstrahlwinkel	120°
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	90
Farbwiedergabeindex R9	50
Spitzen-Lichtstärke	175 cd
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	30000 h
L90B10 - Lebensdauer bei 25 °C	30000 h
Farblich abstimmbare Lichtquelle	ja
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	ja
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	nein



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:
23.07.2024
01:00:00

DATENBLATT

Flexible LED COB 576 5m TUN 15W/m 24V IP20

Flexibles LED Band Tunable White mit COB 576



Anzahl der LEDs pro Meter	576
Anzahl der LEDs pro Segment	16

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Lampenleistung	75 W
Lampenleistung je Meter	15 W
Nennstrom pro Meter	0,625 A
Max. Strombelastbarkeit (bei 5 m Länge)	3,125 A
Spannungsart	DC
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Dimmbar	ja
Geeignet für Dimmer	ja
Art der Dimmung	PWM
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät spannungsgesteuert
Nennspannung	24 V
Leuchtmittel austauschbar	nein
Leiterquerschnitt	0,32 mm ²

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Mit Schutzabdeckung	nein
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Einbauhinweis [entflammaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien



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:
23.07.2024
01:00:00

DATENBLATT

Flexible LED COB 576 5m TUN 15W/m 24V IP20

Flexibles LED Band Tunable White mit COB 576



Montagehinweis



TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

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

MAßE UND GEWICHT

Länge	5000 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	27,8 mm
Breite	10 mm
Höhe	1,8 mm
Gewicht	1300 g

MATERIAL UND FARBE

Platinenfarbe	weiß
Werkstoff	PVC/Kupfer

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
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen

LIEFERUMFANG

Betriebsgerät inklusive	nein
-------------------------	------



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:
23.07.2024
01:00:00

DATENBLATT

Flexible LED COB 576 5m TUN 15W/m 24V IP20

Flexibles LED Band Tunable White mit COB 576



Mit Endstück	nein
--------------	------



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:
23.07.2024
01:00:00