

Produktdatenblatt | Lichtband (LED – Konfektioniert)

Artikelnummer:	SK2024304140125
Serie:	COB-Serie
EAN:	4037293162975
Zolltarifnummer:	8539510000

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED-Strip ■ IP20 ■ 24V/DC ■ 14W/m ■ 550-700lm/m ■
608LED/m ■ 2500-6500K ■ Teilungsmaß: 26,31mm ■
LED COB Chips max. Einspeiselänge: 5m ■ CRI größer 90 ■
SDCM kleiner 3

Der LED-Strip kann in jeder Wunschlänge (Angabe in Meter), bis maximal 5m, unter Beachtung des Teilungsmaßes von 26,31mm konfektioniert werden. Die maximale Einspeiselänge bei einseitiger Einspeisung beträgt 5m. Der konfektionierte Strip wird standardmäßig einseitig mit einer 0,5m langen Anschlussleitung (Kabelquerschnitt: 0,5mm²) ausgeliefert. Wichtig: Um ein Überhitzen des Strips zu vermeiden, darf dieser nur auf wärmeleitenden Untergründen verbaut werden, vorzugsweise auf bzw. in Aluminiumprofilen.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002706)

Art der Ausführung	Segment zur Konfektion	Bemessungsumgebungstemperatur [°C] - solidarisiert	-20 °C ... 45 °C
Länge [mm]	26,31	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Breite [mm]	10	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Max. Systemleistung [W]	0,37	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Min. Systemleistung [W]	0,37	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	18	Gewicht [kg]	0,201
Lichtstrom – Stufen (lm)	18.417	CE-Kennzeichnung	ja
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	50	RoHS-Kennzeichnung	true
Anschlussart Sekundärseite	unkonfektierte Anschlussleitung	WEEE-Kennzeichnung	ja
Anschlussleitung (primär) [cm]	50	Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE

Zubehör

KB5915F

Doppelseitiges 3M-Klebeband



MSD3M28000

Marine-Silikon

