

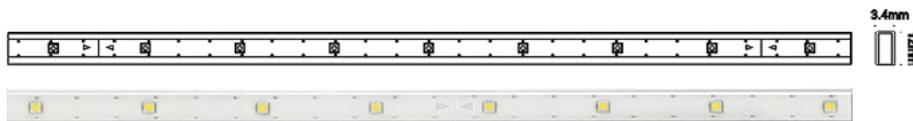


CABLED[®]

Datenblatt

CabLED

Die Lichtausbeute von 100 lm/W und die schlanken Maße von 12 mm x 3,4 mm machen das CabLED zu einer energiereffizienten Beleuchtung, die überall angebracht werden kann. Aufgrund des biegsamen Polymermaterials und der lötfreien Verbindungen ist die Installation besonders einfach. CabLED ist in einer IP65-zertifizierten Version (**CabLED 2000**) und einer IP68-zertifizierten Version (**CabLED 5000**) verfügbar, weshalb sich das Band besonders für Anwendungen in widrigen Witterungsbedingungen und unter Wasser eignet. CabLED lässt Gärten, Gebäudefassaden, Yachten, Brunnen, Teiche, Pools und ganze Unterwasserwelten in prachtvollem Licht erstrahlen. Die 4 W-Variante ist in einer Länge von bis zu 20 m am Stück mit einem LED Driver betreibbar.



MATERIAL

wasserfest, feuerhemmend,
UV- und Salzwasser-beständig

FARBE

weiß

ANWENDUNG

Outdoor (IP65)
Unterwasser (IP68)

CabLED 2000 CabLED 5000	Spezifikation				Lichtquelle	Weitere Details
4 W	4895115234541	Warmes Weiß	2700 K	92 lm/W	Nennstrom: 42 mA pro Segment 250 mm Lumen-Output (pro m): 370 lm Gesamtleistung: 4 W pro Meter Maximale Verbindungslänge: 20 m	Farbwiedergabe-Index (CRI): 85 Ra Eingangsspannung: 24 V DC Abstrahlwinkel: 120 ° Min. Biegeradius: 60 mm Max. Verbindungslänge: 20 m Betriebstemperatur: -20 ° ~ +50 ° Max. Belastungskraft: 2 kg Dimmbar via 1-10 V Lebensdauer: 50.000 h Entflammbarkeitsklasse: flammhemmend IP Rating: IP65 / IP68 Segmentschnittlänge: 250 mm Anzahl LEDs: 7 LEDs pro Segment LED-Abstand: 35,7 mm Abmessung: 12 mm x 3,4 mm Gewicht pro m: 60 g Gehäuse: UV-/IR-geschützt, RoHS-konform
	4895115234527	Helles Weiß	3000 K	92 lm/W		
	4895115234503	Natürliches Weiß	4000 K	100 lm/W		
	4895115234480	Tageslicht	6500 K	100 lm/W		
6 W	4895115234466	Warmes Weiß	2700 K	92 lm/W	Nennstrom: 62 mA pro Segment 250 mm Lumen-Output (pro m): 550 lm Gesamtleistung: 6 W pro Meter Maximale Verbindungslänge: 12 m	
	4895115234442	Helles Weiß	3000 K	92 lm/W		
	4895115234428	Natürliches Weiß	4000 K	100 lm/W		
	4895115234404	Tageslicht	6500 K	100 lm/W		
8 W	4895115235425	Warmes Weiß	2700 K	92 lm/W	Nennstrom: 54 mA pro Segment 175 mm Lumen-Output (pro m): 740 lm Gesamtleistung: 8 W pro Meter Maximale Verbindungslänge: 10 m	
	4895115235401	Helles Weiß	3000 K	92 lm/W		
	4895115235388	Natürliches Weiß	4000 K	100 lm/W		
	4895115235364	Tageslicht	6500 K	100 lm/W		
12 W	TBD	Warmes Weiß	2700 K	92 lm/W	Nennstrom: 61 mA pro Segment 130 mm Lumen-Output (pro m): 950 - 1100 lm Gesamtleistung: 12 W pro Meter Maximale Verbindungslänge: 5 m	
	TBD	Helles Weiß	3000 K	92 lm/W		
	TBD	Natürliches Weiß	4000 K	100 lm/W		
	TBD	Tageslicht	6500 K	100 lm/W		
14 W	TBD	Warmes Weiß	2700 K	92 lm/W	Nennstrom: 71 mA pro Segment 130 mm Lumen-Output (pro m): 1100 - 1250 lm Gesamtleistung: 14 W pro Meter Maximale Verbindungslänge: 5 m	
	TBD	Helles Weiß	3000 K	92 lm/W		
	TBD	Natürliches Weiß	4000 K	100 lm/W		
	TBD	Tageslicht	6500 K	100 lm/W		



Zubehör

Anschlüsse



Flex-Verbinder

Verbindet zwei CabLED Streifen mit einem biegsamen Kabel von 10 cm/4" | 15,2 cm/6" | 30,5 cm/12" | 61 cm/24"

4" 6401406905 6" 6401407005
12" 6401407105 24" 6401407205



Anschlusskabel 6401407305

Wird bei jeder Installation verwendet. Verbindet das CabLED mit der Stromquelle.



Endkappe 6401406805

Wird bei jeder Installation verwendet. Schützt das Ende des CabLED Streifens, das nicht über einen Verbinder angeschlossen ist.



4-fach Verteilerkabel 6401403905

Verbindet vier CabLED Streifen mit einer Stromquelle.



Verbinder 6401406705

Verbindet zwei CabLED Streifen in einer geraden Linie, um einen CabLED Streifen zu verlängern.



Eckverbinder 6401406505

Halterungen



1 m flaches Kunststoff-Profil 6200800603

Für eine einreihige, geradlinige Befestigung.



Montageclip 6401500105

Wird mit nur einer Schraube fixiert und ist kaum sichtbar, nachdem der CabLED Streifen eingesetzt wurde.



1 m Aluminium-Profil 6401405405

Einreihig



1 m Kunststoff-Abdeckung 6200800503

Wird mit der verstellbaren Halterung und dem flachen Kunststoff-Profil verwendet. Nur für den Innenbereich geeignet. In Zweierpackungen erhältlich.



Verstellbarer Montageclip 6200800403

Im Winkel von 0 - 65° verstellbare Montageclips. Muss mit 1 m flachem Kunststoff-Profil verwendet werden. Zwei Montageclips für einen Meter CabLED empfohlen.



KONTAKT

Flurweg 11
82402 Seeshaupt
Deutschland

+49 8801 / 9119 - 209
www.cabled.eu
www.medientechnik24.eu

CabLED by 010digital GmbH

Der CabLED Shop ist ein Online Store der 010digital GmbH für den Verkauf der Produktserie CabLED 2000 und ihrer IP68-zertifizierten Version CabLED 5000.

CABLED[®]