

## MLX LED SCOF 400 FREE CUT IP55

400LED / 30W / 24V / 1800-4500K / FREE CUT / IP55

Professioneller FREE CUT LED-Streifen IP55. 400LEDs/m, bis 2800lm/m, CCT 1800-4500K variabel. Für Feuchtraum, Bad, Küche, geschützten Außenbereich. CRI 94, PWM. 5J Garantie.

**Artikelnummer** MLX100396.2

**Gewicht** 0.199kg



### Produktbeschreibung

#### Free Cut LED-Power für präzises Licht im geschützten Bereich

Der MLX LED SCOF 400 FREE CUT IP55 kombiniert maximale Lichtleistung mit maximaler Flexibilität. Dank **Free-Cut-Technologie** lässt sich der Streifen **an jeder beliebigen Stelle kürzen** - für durchgängige, maßgeschneiderte Lichtlinien, selbst in anspruchsvollen Umgebungen mit Staub oder Feuchtigkeit.

#### High-Power Dualwhite für anspruchsvolle Projekte

Mit **400 LEDs/m** und einer Gesamtleistung von **14 - 40 W/m** liefert der Streifen eine enorme Lichtausbeute von bis zu **2800 Lumen/m**. Die **DUALWHITE-Funktion** ermöglicht eine stufenlose Anpassung der Farbtemperatur von **1800-4500 K** - mit separater Ansteuerung von **warmweiß (1900 lm)** und **kaltweiß (1100 lm)**. Ideal für lichtintensive Anwendungen mit hohen Ansprüchen an Präzision und Farbdynamik.

#### Wettergeschützt, langlebig und anschlussfertig

Mit **IP55 Schutzart**, **SMD2216 Bauform** und **10 mm PCB-Breite** ist der Streifen bestens geeignet für Küchen, Badezimmer, Vouten oder geschützte Außenbereiche. Ein **CRI von 94**, **PWM-Dimmung**, **15 cm Anschlusslitzen**, **50.000 Stunden Lebensdauer** und **5 Jahre Garantie** machen ihn zur idealen Lösung für professionelle Lichtkonzepte mit maximaler Leistung und Flexibilität.

## Eigenschaften

<b>am Stück betreibbar</b>	500cm
<b>Eingangsspannung</b>	24V DC
<b>Leistung / m</b>	30W
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Dimmart</b>	PWM
<b>Lebensdauer in Stunden</b>	50000
<b>Farbtemperatur</b>	1800-4500K
<b>Helligkeit in Lumen / m</b>	2180lm (kombi), 840lm (ww), 1450lm (cw)
<b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>	94
<b>Typ</b>	FREE CUT
<b>Schutzart</b>	IP55
<b>Betriebstemperatur</b>	-20°C ~ 50°C
<b>Anzahl LEDs / m</b>	400
<b>Bauform SMD</b>	2216
<b>Garantie</b>	5 Jahre
<b>Anschluss</b>	Litzenanschluss (ca. 15cm)
<b>Breite PCB</b>	10mm

## Weitere Bilder

