

LEDlight flex 16 10

RGBW | RGBA



ROLLE | REEL: Länge: 400 cm (40 Segmente à 10 cm) | length: 400 cm (40 segments à 10 cm)

ZUSCHNITT | CUT: Segmente à 10 cm | segments à 10 cm

Variante Variant	Artikel-Nr. Item no.	Lichtfarbe Light color	Typ. Farbtemperatur Typ. color temperature	Typ. Watt/Meter	Typ. Lumen/Watt	Typ. Lumen/Meter	Typ. CRI*	EEK* EEC*
Rolle Reel	50409128	RGBW (2700 K)		19,2 W/m	65 lm/W	R: 200 lm/m G: 385 lm/m B: 85 lm/m 2700 K: 580 lm/m	84	A
Zuschnitt Cut	50009128							
Rolle Reel	50409133	RGBW (3000 K)		19,2 W/m	66 lm/W	R: 200 lm/m G: 385 lm/m B: 85 lm/m 3000 K: 600 lm/m	84	A
Zuschnitt Cut	50009133							
Rolle Reel	50409134	RGBW (4000 K)		19,2 W/m	71 lm/W	R: 200 lm/m G: 385 lm/m B: 85 lm/m 4000 K: 690 lm/m	84	A
Zuschnitt Cut	50009134							
Rolle Reel	50409132	RGBA		19,2 W/m	45 lm/W	R: 200 lm/m G: 385 lm/m B: 85 lm/m A: 190 lm/m	---	B
Zuschnitt Cut	50009132							

* Der CRI bezieht sich auf die weiße LED. Durch Mischung mit den farbigen LEDs, kann der CRI sowohl positiv als auch negativ beeinflusst werden | * The CRI refers to the white LED. By mixing with the colored LEDs, the CRI can be influenced both positively and negatively.

W/Zuschnitt: 1,92 W | W/Cut: 1,92 W

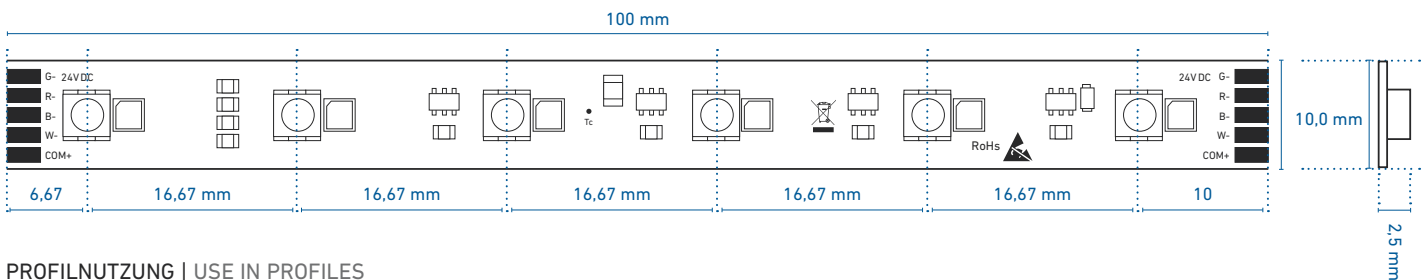
Lebensdauer: L70 > 30.000h @ Tc < 65 °C | Lifetime: L70 > 30,000h @ Tc < 65 °C

* Die EEK-Angabe bezieht sich auf eine Länge von 1 m | The EEC value is based on a length of 1 m

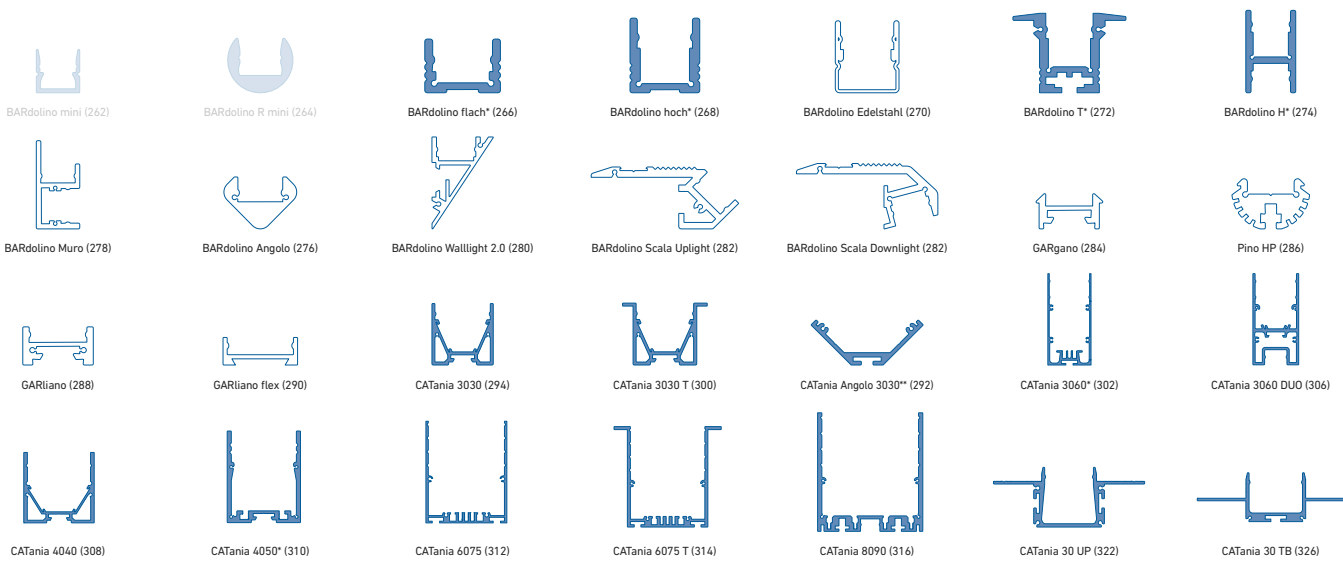
Passendes Zubehör siehe S. 243ff | suitable accessories see p. 243ff

TECHNISCHE ZEICHNUNG | TECHNICAL DRAWING

BESTELLUNG VON INDIVIDUELLEN LED-STREIFENLÄNGEN [ZUSCHNITT] - siehe Seite 153 | ORDERING INDIVIDUAL LED STRIP LENGTHS [CUT] - see page 153



PROFILNUTZUNG | USE IN PROFILES



weiß: LED-Punkte sichtbar, kein homogenes Lichtbild | white: LED dots visible, no uniform light distribution

blau: homogenes Lichtbild möglich | blue: uniform light distribution is possible

* = eine homogene Lichtlinie ist nur in Kombination mit einer hohen Abdeckung möglich | a uniform light line is only possible in combination with a high diffuser

** = nur in Kombination mit halbrunder Abdeckung | only in combination with semi-circular diffuser

@ max. Ta = 25 °C im Betrieb und Montagesituation Aufbau [Einbau bei CATania 30 UP und CATania 30 TB] ansonsten ggf. unzureichende Kühlung | @ max. Ta = 25 °C in operation and surface mounted installation [recessed installation with CATania 30 UP and CATania 30 TB] otherwise possibility of insufficient cooling

Bitte beachten: Unzureichende Kühlung beschädigt den LED-Streifen! Verarbeitungshinweise zu LEDlight flex siehe S. 368 | Please note: insufficient cooling will damage the LED strips! Processing notes for LEDlight flex see p. 368