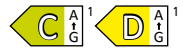
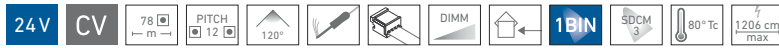


# LEDlight flex 12 8p

## HIGH EFFICIENCY



ROLLE | REEL: Länge: 756 cm (84 Segmente à 9 cm) | length: 756 cm (84 segments à 9 cm)

ZUSCHNITT | CUT: Segmente à 9 cm | segments à 9 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	50407628	warmweiß 827   warm white	2700 K	5,3 W/m	156 lm/W	831 lm/m	84	D
Zuschnitt   Cut	50007628							
Rolle   Reel	50407633	weiß 830   white	3000 K	5,3 W/m	161 lm/W	860 lm/m	84	D
Zuschnitt   Cut	50007633							
Rolle   Reel	50407634	kaltweiß 840   cool white	4000 K	5,3 W/m	166 lm/W	886 lm/m	84	D
Zuschnitt   Cut	50007634							
Rolle   Reel	50407615	tageslicht 857   daylight	5700 K	5,3 W/m	174 lm/W	927 lm/m	84	C
Zuschnitt   Cut	50007615							

Auch in den Lichtfarben 2200 K, 2500 K und 3500 K auf Anfrage erhältlich | also available in the light colors 2200 K, 2500 K and 3500 K on request

W/Zuschnitt: 0,48 W | W/Cut: 0,48 W

Lebensdauer: L90/B10 > 60.000 h @ Tc < 80 °C | Lifetime: L90/B10 > 60,000 h @ Tc < 80 °C

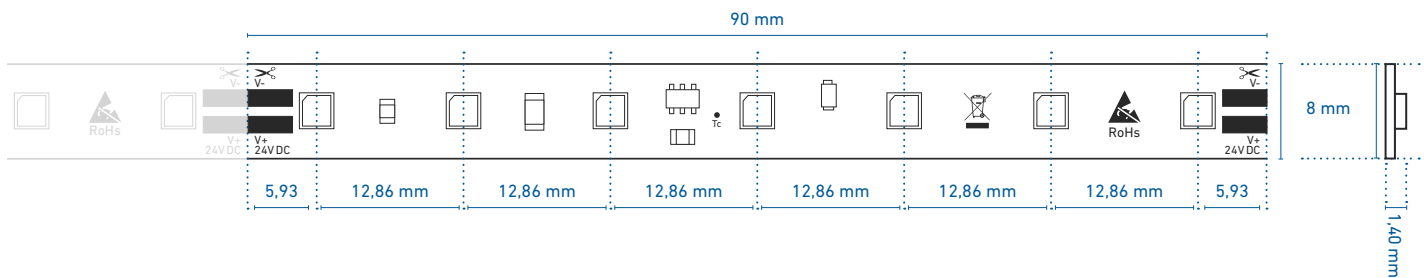
\*Die EEK-Angabe bezieht sich jeweils auf die verbaute(n) Lichtquelle(n) | \*In each case, the EEK specification refers to the installed light source(s).

Passendes Zubehör siehe S. 181 ff. | suitable accessories see p. 181 ff.

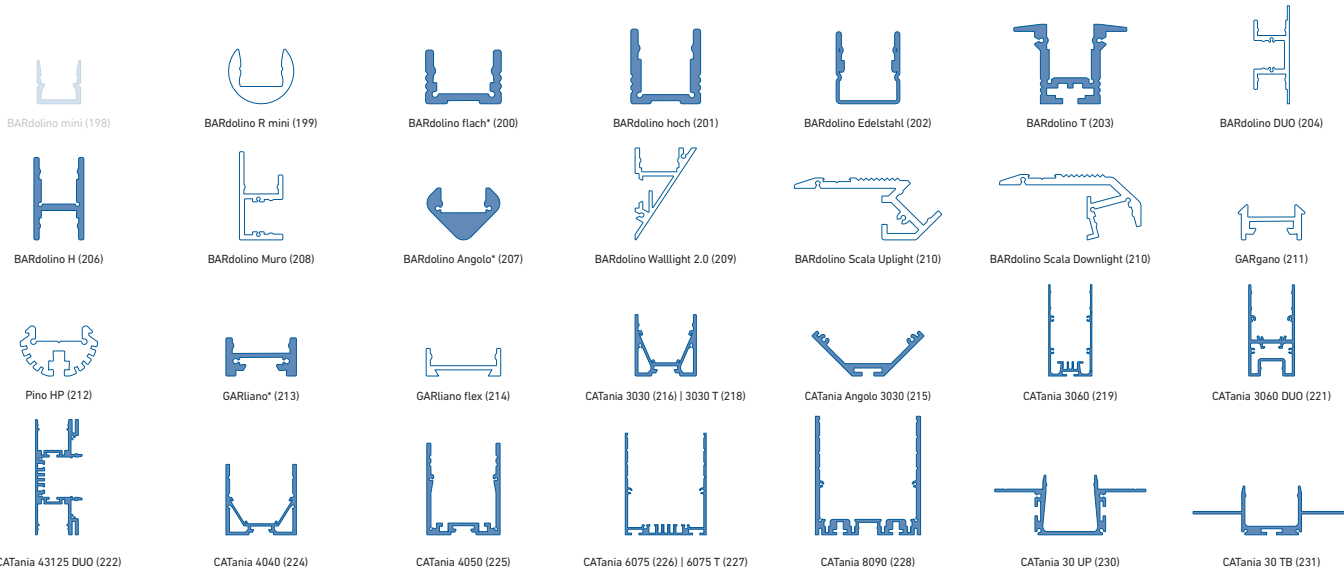
Einfacher Anschluss und Verbinden ohne Löten - siehe Seite 180 | easy connection without soldering - see page 180

### TECHNISCHE ZEICHNUNG | TECHNICAL DRAWING

BESTELLUNG VON INDIVIDUELLEN LED-STREIFENLÄNGEN [ZUSCHNITT] - siehe Seite 95 | ORDERING INDIVIDUAL LED STRIP LENGTHS [CUT] - see page 95



### 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

@ 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 www.barthelme.de | Please note: insufficient cooling will damage the LED strips! Processing notes for LEDlight flex see www.barthelme.de