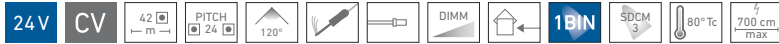


# LEDlight flex 24 8p

## HIGH EFFICIENCY PLUS



ROLLE | REEL: Länge: 600 cm (36 Segmente à 16,7 cm) | length: 600 cm (36 segments à 16.7 cm)

ZUSCHNITT | CUT: Segmente à 16,7 cm | segments à 16.7 cm

| Variante<br>Variant | Artikel-Nr.<br>Item no. | Lichtfarbe<br>Light color | typ. Farbtemperatur<br>typ. color temperature | typ.<br>Watt/Meter | typ.<br>Lumen/Watt | typ.<br>Lumen/Meter | typ.<br>CRI | EEK*<br>EEC* |
|---------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|-------------|--------------|
| Rolle   Reel        | 50409028                | warmweiß 827   warm white | 2700 K                                        | 9,4 W/m            | 131 lm/W           | 1.220 lm/m          | 84          | A++          |
| Zuschnitt   Cut     | 50009028                |                           |                                               |                    |                    |                     |             |              |
| Rolle   Reel        | 50409033                | weiß 830   white          | 3000 K                                        | 9,4 W/m            | 135 lm/W           | 1.260 lm/m          | 84          | A++          |
| Zuschnitt   Cut     | 50009033                |                           |                                               |                    |                    |                     |             |              |
| Rolle   Reel        | 50409034                | kaltweiß 840   cool white | 4000 K                                        | 9,4 W/m            | 136 lm/W           | 1.270 lm/m          | 84          | A++          |
| Zuschnitt   Cut     | 50009034                |                           |                                               |                    |                    |                     |             |              |
| Rolle   Reel        | 50409015                | tageslicht 857   daylight | 5700 K                                        | 9,4 W/m            | 141 lm/W           | 1.320 lm/m          | 84          | A++          |
| Zuschnitt   Cut     | 50009015                |                           |                                               |                    |                    |                     |             |              |

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: 1,56 W | W/Cut: 1.56 W

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

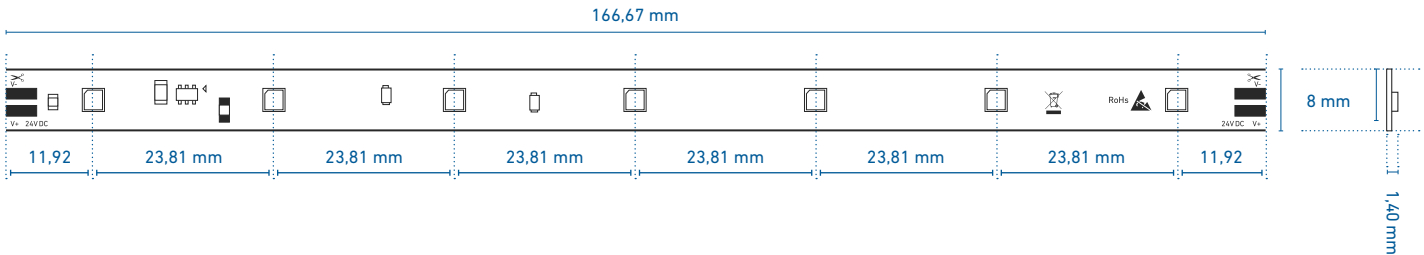
\* Die EEK-Angabe bezieht sich auf eine Länge von 1 m | The EEC value is based on a length of 1 m

Passendes Zubehör siehe S. 250 ff. | suitable accessories see p. 250 ff.

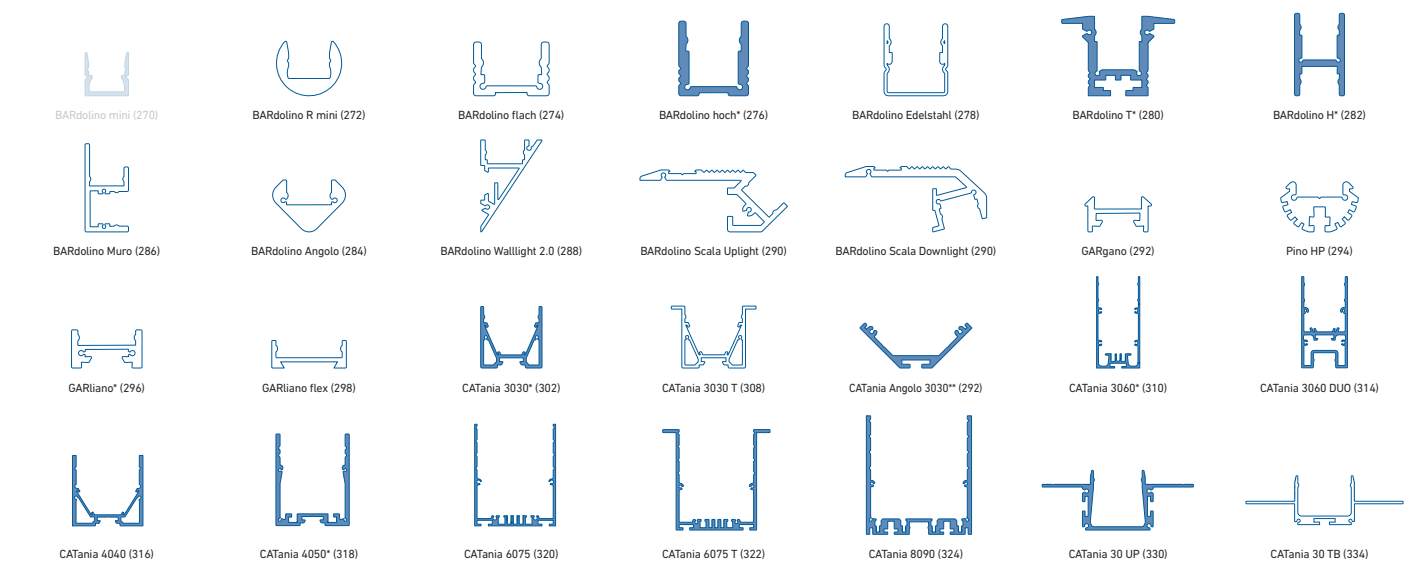
Einfacher Anschluss und Verbinden ohne Löten - siehe Seite 250 | easy connection without soldering - see page 250

### TECHNISCHE ZEICHNUNG | TECHNICAL DRAWING

BESTELLUNG VON INDIVIDUELLEN LED-STREIFENLÄNGEN [ZUSCHNITT] - siehe Seite 151 | ORDERING INDIVIDUAL LED STRIP LENGTHS [CUT] - see page 151



### 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 rechteckiger Abdeckung | only in combination with rectangular 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. 378 | Please note: insufficient cooling will damage the LED strips! Processing notes for LEDlight flex see p. 378