

LEDlight flex 08 8

STANDARD 2000 IP 66-MFC 2.0



Variante Variant	Artikel-Nr. Item no.	typ. Farbtemperatur typ. color temperature	typ. Watt/Meter	typ. Lumen/Watt	typ. Lumen/Meter	typ. CRI	EEK EEC
Rolle Reel	50413728T	2700 K	19,7 W/m	94 lm/W	1.860 lm/m	90	F
Zuschnitt Cut	50013728T						
Rolle Reel	50413733T	3000 K	19,7 W/m	109 lm/W	2.150 lm/m	90	F
Zuschnitt Cut	50013733T						
Rolle Reel	50413734T	4000 K	19,7 W/m	111 lm/W	2.190 lm/m	90	F
Zuschnitt Cut	50013734T						

Bitte beachten Sie den wichtigen Hinweistext zu LEDLIGHT FLEX IP 66-MFC auf Seite 437. |
Please observe the important information on LEDLIGHT FLEX IP 66-MFC on page 437.

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. 238 ff. Wir empfehlen die Verwendung von mibenco®-Flüssiggummi (Art. Nr. 63500050). |
suitable accessories see p. 238 et seq. We recommend the use of mibenco® liquid rubber (item no. 63500050).

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS:

Rollenlänge 1 | reel length 1:
500 cm (100 Segmente à 5 cm) | 100 segments à 5 cm

Schnittmaß | cut length: 50 mm

W/Zuschnitt | W/Cut: 0,98 W

Spannungsversorgung | voltage supply: 24 V DC, CV

LED-Anzahl pro Meter | no. LEDs per meter: 120

LED-Abstand | LED pitch: 8 mm

Abstrahlwinkel | beam angle: 120°

Anwendung: Außenbereich | Application: outdoors

Lebensdauer | lifetime:
L70/B50 > 60.000 h @ Tc < 80 °C

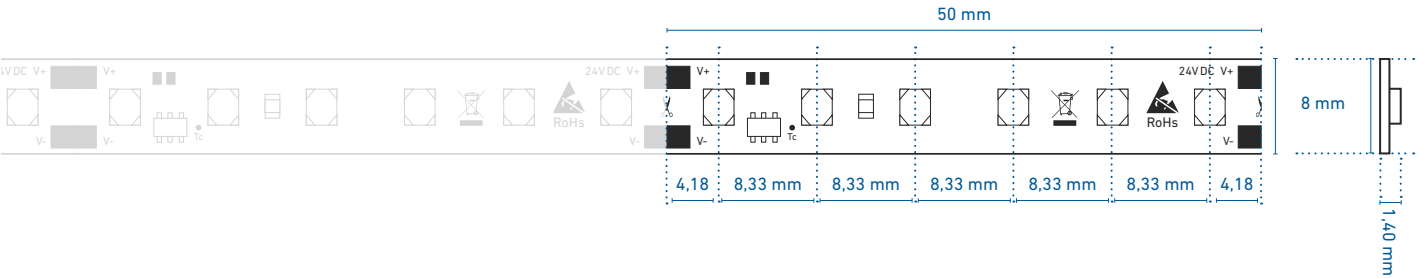
Binning: 3 SDCM, Single Bin

Tc-Temperatur | Tc Temperature: 80 °C

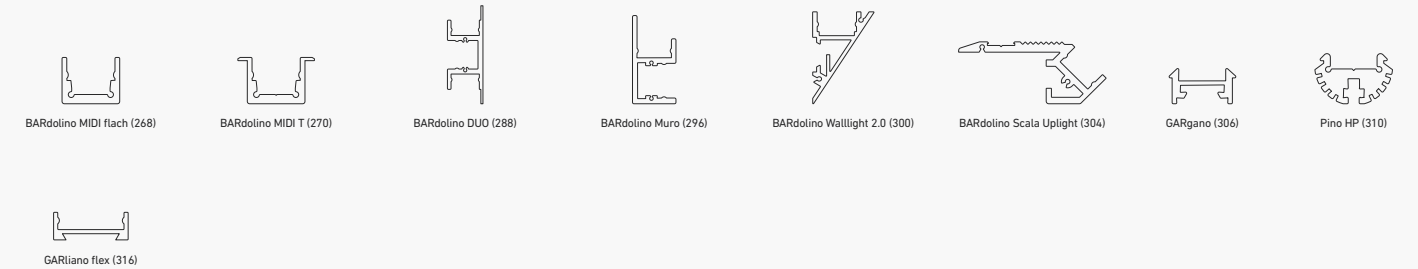
Max. Einspeiselänge | max. in-feed length: 680 cm

TECHNISCHE ZEICHNUNG | TECHNICAL DRAWING

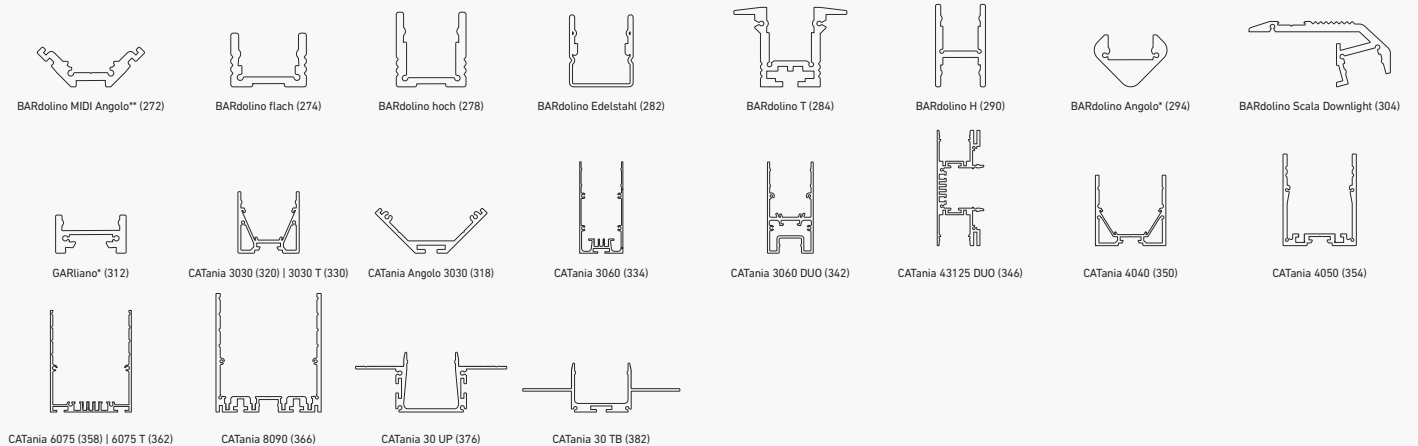
BESTELLUNG VON INDIVIDUELLEN LED-STREIFENLÄNGEN [ZUSCHNITT] - siehe Seite 149 | ORDERING INDIVIDUAL LED STRIP LENGTHS [CUT] - see page 149



PROFILNUTZUNG MIT SICHTBAREN LICHTPUNKTEN | PROFILE USE WITH VISIBLE LIGHT POINTS



PROFILNUTZUNG MIT HOMOGENEM LICHT | PROFILE USE WITH HOMOGENEOUS LIGHTING



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