

THE ART OF LIGHTS



FlexLED

INNOVATIVE LED-BÄNDER FÜR DEN FAHRZEUGBEREICH

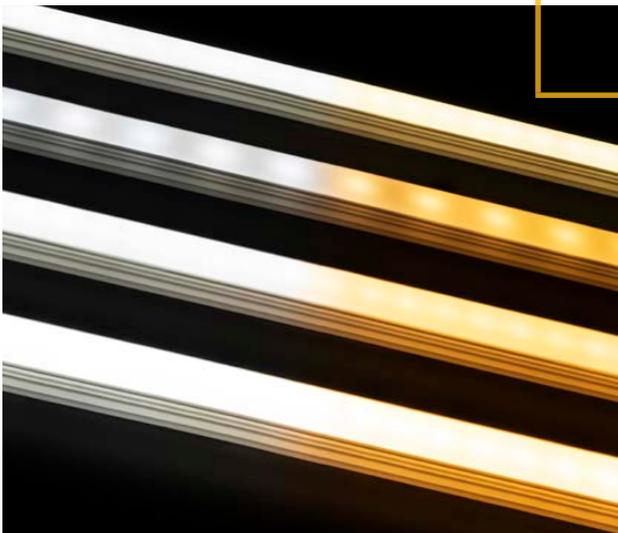


ASPÖCK
SYSTEMS

THE START OF SOMETHING NEW

www.aspoeck.com

FlexLED



Zukunftweisende LED-Technologien vereint mit hohem Designfaktor. Beim Thema der innovativen Fahrzeugbeleuchtung spielt neben der Sicherheit, auch das Erscheinungsbild eine immer wichtigere Rolle. Aspöck FlexLED greift diesen Trend auf und kombiniert ihn mit einer Systemlösung. Ob im Fahrgastraum oder auf der Ladefläche - Aspöck Systems bietet Ihnen die perfekte Lösung für Ihre Anwendung.

IP6K9K

Schutzart

ADR

ADR fähig

Homologierbar

Homologierbar

Chemikalienbeständigkeit

Chemikalienbeständigkeit

ECE R10

Elektromagnetische Verträglichkeit

CISPR class3

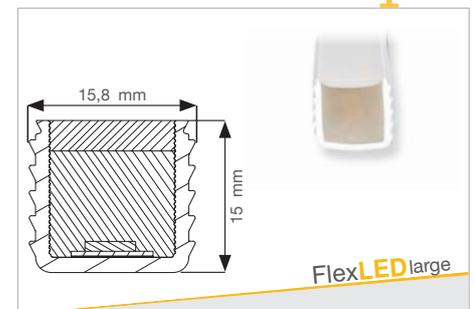
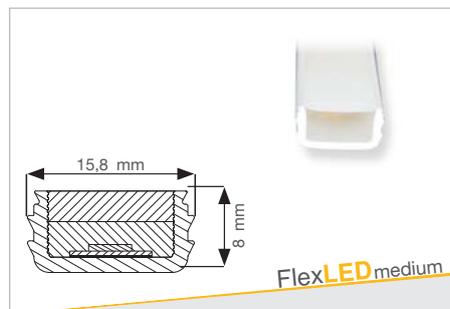
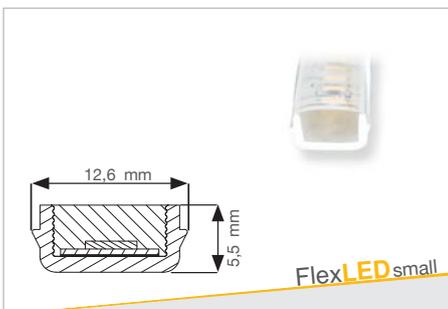
CISPR class3

51g shock

Schock- und Rüttelbeständigkeit

10-2000Hz vibration

10-2000Hz vibration



FlexLED small



FlexLEDsmall transparent

FlexLEDsmall überzeugt mit hoher Leuchtkraft auf kleinstmöglichem Bauraum. Sowohl im Innen- als auch im Außenbereich kann beinahe jeder Fahrzeugwinkel perfekt ausgeleuchtet werden.

- » platzsparend
- » kompakt
- » kleiner Biegeradius von 10 cm

FlexLEDmedium



FlexLEDmedium transparent & diffus

Unterschiedliche Varianten- und Montagemöglichkeiten zeichnen das LED-Band **FlexLEDmedium** aus. Sein Einsatzbereich ist dadurch breit gefächert. Im Gegensatz zu **FlexLEDsmall** und **FlexLEDlarge**, kann die MEDIUM-Version der Bänder mittels Profile unterschiedlich montiert werden.

- » **universell einsetzbar (von Innenleuchte bis Statusanzeige)**
- » **Systemlösung mit Halterungen**
- » **versteckte Kabelführung möglich**



Innenbeleuchtung LKW Anhänger



Außenbeleuchtung Caravan

FlexLEDprofile

Die Verwendung von verschiedenen Profilen bietet ein Höchstmaß an Flexibilität und erweitert dadurch das Einsatzgebiet der **FlexLEDmedium** Bänder. Zur perfekten Integrierbarkeit, werden die Profile in den Farben lichtgrau und schwarz angeboten. Zusätzlich sorgen Abdeckungen für eine geschlossene Oberfläche und schützen vor Wasser sowie Schmutz.

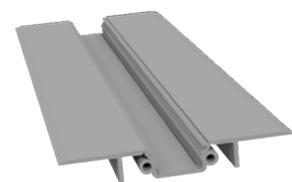
45° Eckprofil



Ramprofil



Flatprofil



FlexLEDlarge



FlexLEDlarge diffus

FlexLEDlarge erfüllt den Wunsch nach einem markanten Design. Die Stärke und Robustheit des Bandes ermöglichen eine sehr vielfältige Verwendung. Ob als Signalleuchte an selbstfahrenden Arbeitsmaschinen oder als 3. Bremsleuchte am Fahrzeug.

- » homologierbare Lichtfunktion
- » robuste Ausführung z. B. gegen Steinschlag



Außenbeleuchtung Caravan



3. Bremsleuchte LKW Anhänger

FlexLEDsteckverbinder & zubehör

FlexLED Bänder können mit allen gängigen Steckverbindern verwendet werden und lassen sich dadurch mit den bekannten Aspöck Systemen kombinieren. Der speziell entwickelte Aspöck Illufit Touch Schalter oder PIR-Bewegungsmelder, komplettieren die Bedienerfreundlichkeit ab.

DT-Verbinder 2 pin



Aspöck-Einzelader-Verbinder



AMP Superseal 2 pin



Aspöck Illufit



- » DC und P&R am Gehäuse
- » elektrische Kontaktierung durch DC oder P&R Zange
- » einfach in bestehende Verkabelung integrierbar
- » Status-Anzeige (EIN/AUS)
- » verpolungssicher und Bi-direktional

FlexLED_{use}



Arbeits- und Umfeldbeleuchtung

- » in SMALL und MEDIUM erhältlich
- » warmweiß bis kaltweiß
- » Verguss: transparent oder diffus
- » Lichtstärke: 270 lm/m bis 1500 lm/m
- » Lichtfarbe: 2700 K bis 6000 K



Statusanzeige und Spezialbeleuchtung

- » in SMALL, MEDIUM und LARGE erhältlich
- » einfarbig
- » Verguss: transparent oder diffus
- » Lichtfarbe: rot, grün, gelb, blau



Zustandsanzeige

- » in SMALL, MEDIUM und LARGE erhältlich
- » RGB, RGB/W, digital
- » Verguss: transparent oder diffus



Rücklicht, 3. Bremsleuchte, Positionsleuchte

- » in LARGE erhältlich
- » Lichtfarbe: rot, gelb, weiß
- » Verguss: transparent oder diffus

THE ART OF LIGHTS

Aspöck Systems GmbH

Enzing 4 | 4722 Peuerbach | AUSTRIA

Tel.: +43 72 76 / 26 70-0 | Fax: DW 1199

E-Mail: office@aspoeck.com | www.aspoeck.com



ASP_FlexLED_DE_052021
Printing errors, technical changes
as well as picture changes reserved.
© Aspöck Systems GmbH

