

A row of wine bottles is shown in a dark setting. The bottles are mostly black, but the one in the foreground is a vibrant red. The lighting is dramatic, with a bright light source from the top left creating a strong highlight on the red bottle's neck and casting deep shadows on the others. The background is dark and out of focus.

EL

Electric & Lighting
Regalbeleuchtungen

Licht pur.
Unerwartet schön.

KRAISS

Electric & Lighting

Jedes Produkt ein Star.

Mit Electric & Lighting bringen wir das Licht direkt an die Ware: modulare Stromschienen, präzise LED-Lichtleisten und passendes Zubehör spielen perfekt zusammen. Das Ergebnis: mehr Aufmerksamkeit am Regal, klare Orientierung für Kund:innen und maximale Flexibilität für Umbauten, Rollouts und Sortimentswechsel – effizient, nachrüstbar und zukunftssicher im täglichen Storebetrieb.

Alles aus einer Hand

Von der Stromschiene über die LED-Lichtleisten bis hin zu passendem Zubehör – Electric Lighting ist ein durchdachtes Gesamtsystem. Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt, reduzieren Schnittstellen und vereinfachen Planung, Bestellung und Montage. So sparen Sie Zeit, minimieren Fehlerquellen und erhalten eine verlässliche Lösung aus einem Guss.

Patenterte Produktlösungen

Unsere Electric-Lighting-Komponenten basieren auf patentierten Entwicklungen, die speziell für den Einsatz im Ladenbau konzipiert sind. Intelligente Details in Stromführung, LED Lichtleisten und Accessoires sorgen für hohe Betriebssicherheit, effiziente Montage und einen reibungslosen Einsatz im Store-Alltag.

Flexibles Auf- und Umrüsten

Mit unseren Electric-Lighting-Lösungen bleiben Sie beweglich. Stromführung, LED Lichtleisten und Accessoires lassen sich einfach ergänzen, verschieben oder austauschen – ohne großen Umbau. So reagieren Sie schnell auf neue Sortimente, Aktionsflächen oder Shop-in-Shop-Konzepte und halten Ihre Fläche mit minimalem Aufwand immer up to date.



Inhaltsverzeichnis



Simple Rail Solutions (SRS) S. 06

Unkompliziertes und zuverlässigste Stromführungssystem, konzentriert sich auf das Wesentliche. Elegant, verpolsicher und schnell montiert – ideal zum Nachrüsten oder für neue Konzepte im Ladenbau.



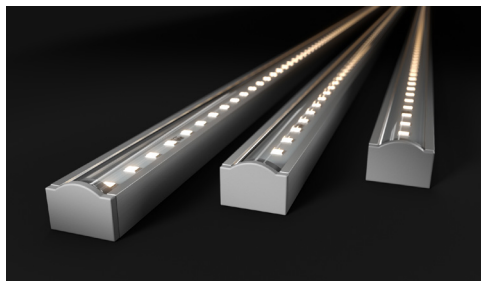
Outside Rail Solutions (ORS) S. 20

Universal einsetzbares Stromführungssystem für jedes Regal und Material. Dank PlugIn-&-Light Technik optimal zum einfachen Nachrüsten oder Umbauen. Blitzschnell installiert – sofort einsatzbereit – ideal für flexibles POS-Design.



Inside Rail Solutions (IRS) S. 34

Das cleverste und innovativste Stromführungssystem für jedes Regal – unsichtbar in Regalsäulen integriert. Verwandelt Technik in Magie: Die Stromführung verschwindet, der Fokus liegt vollständig auf der Ware.



Lighting Solutions (LLP) S. 44

LED-Lichtleisten: individuell konfigurierbar – Lichtfarbe, Länge, Profil, Winkel wählbar. Energieeffizient und wartungsarm. Sorgt für perfekte Wareninszenierung und steigert Absatz am Point of Sale.



Electric & Lighting Accessoires S. 64

Ergänzen LED-Lichtleisten und Rail-Systems ideal: wählbare Trafos, Kabel mit passenden Anschlüssen und Stromführungen – damit die POS-Beleuchtung modular, professionell und reibungslos funktioniert.

Simple Rail Solution (SRS)

Das unkomplizierte und zuverlässigste Stromführungssystem für jedes Regal.

Weniger ist manchmal einfach mehr. Aus diesem Grund haben wir ein Stromführungssystem entwickelt, das sich aufs Wesentliche konzentriert. Elegant, verpolsicher und im Handumdrehen montiert – ohne Werkzeug, wohlgemerkt. Ganz gleich, ob Sie ein bestehendes Regal nachrüsten oder ein vollkommen neues Konzept für die Warenpräsentation am Point of Sale gestalten: Mit unserer Simple Rail Solution bleiben Sie flexibel.



[Zum Produkt](#)

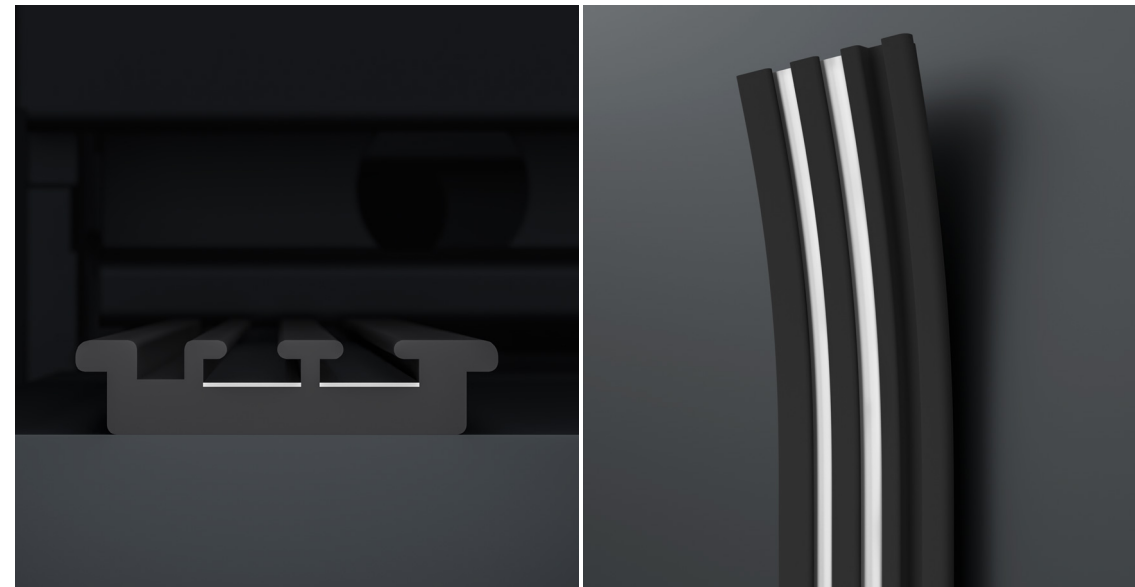


Highlights im Handumdrehen.

Macht das Retail–Leben leichter: Die Simple Rail Solution von KRAISS

Die Simple Rail Solution ist ein Stromführungssystem, das Sie lieben werden. Für die schnelle Montage auf allen Oberflächen und nicht zuletzt auch für seinen Preis. Wir finden nämlich: Kleines Budget und große Wirkung sollten sich nicht ausschließen. Deshalb ist die SRS eine KRAISS-Lösung der Extra-klasse. Minimalistisch. Flexibel. Und unexpected günstig.

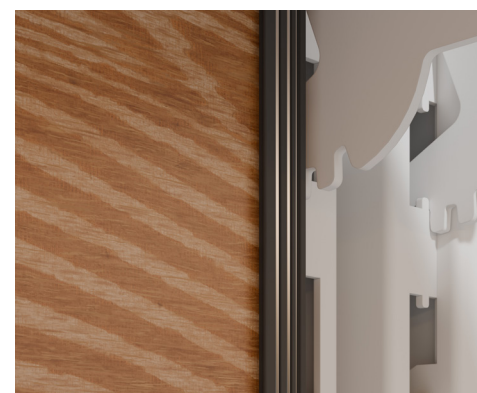
Stromführung



Patenterte, vollmagnetische Stromführung

Unsere Simple Rail Solution ist die einzige Stromführungslösung auf dem Markt, deren Magnetbänder genau das sind, was der Name verspricht: Bänder, die ausschließlich aus Magnetmaterial bestehen. Das ermöglicht eine flexible Anbringung an allen metallischen Regalen; für nicht-metallische Regale stehen alternativ passende Kunststoffstromführungen zur Verfügung.

Die Stromführung lässt sich einfach und individuell kürzen. Durch die vollmagnetische Ausführung kann sie jederzeit gelöst und an anderer Stelle neu angebracht werden – rückstandslos und ohne Spuren.



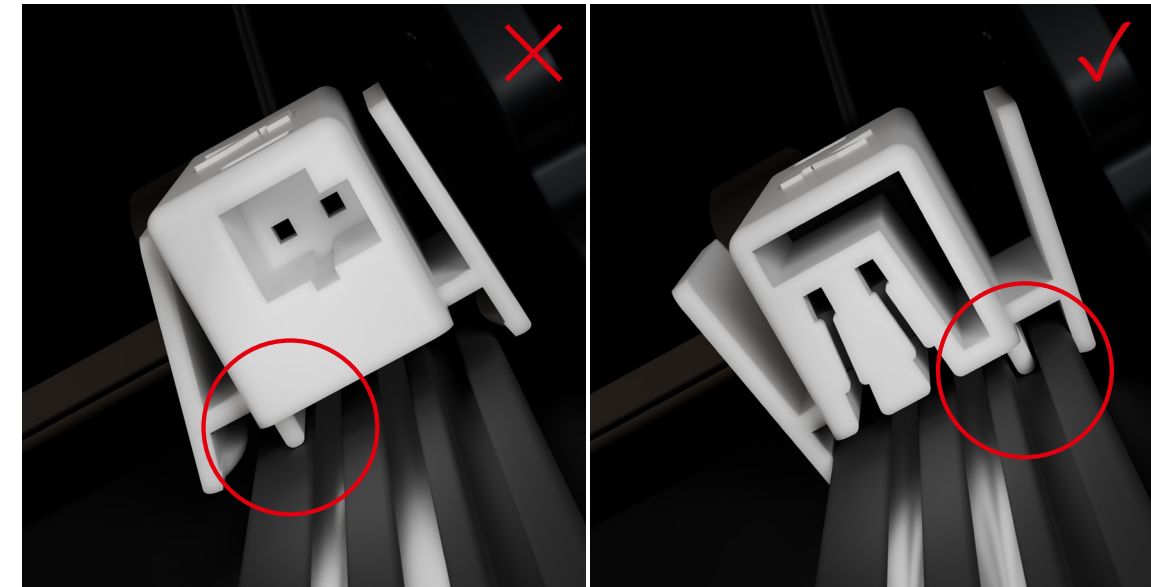
Kunststoffstromführungen in vier Farben für nicht-metallische Regale

Kein Metall? Kein Problem! Die Simple Rail Solution von KRAISS bietet mit Kunststoffstromführungen die passende Alternative zur magnetischen Lösung. Für Regale aus Kunststoff oder Holz stehen Ausführungen in Weiß, Lichtgrau, Grau oder Schwarz zur Verfügung – für eine passgenaue Stromführung in jedem Regal.

Fehler ausgeschlossen, einfach einstecken! Verpolsichere Abnehmer – sicher & zuverlässig.

Mit Simple Rail Solution vermeiden Sie fehlerhafte Anschlüsse. Die verpolsicherten Stromabnehmer sorgen für intuitive Installation – perfekt für jedes Regal, modulare Warenpräsentation und unkomplizierte DIY-Montage.

Stromabnehmer



Verpolsichere Stromabnehmer

Mit der Simple Rail Solution von KRAISS können Sie nichts falsch machen – auch nicht bei der Montage. Unsere Stromabnehmer sind verpolsicher gestaltet. Das bedeutet, dass sie sich nur auf eine einzige Art und Weise anschließen lassen: So, dass Strom fließt und das Licht angeht! Für intuitive Installation, die wirklich jeder übernehmen kann.

„Alles ist angeschlossen, aber das Licht geht nicht an? Das passiert im Retail schneller, als man denkt. Deshalb gibt es die verpolsichere Simple Rail Solution von KRAISS: Damit ein falsch angeschlossener Stromabnehmer nie wieder ein Fall für den Techniker ist.“

Thomas Rapp, Product Development Management



Stromabnehmer in vier Farben für individuelle Regalgestaltung

Die SRS-Stromabnehmer sind in Weiß, Lichtgrau, Grau und Schwarz erhältlich und fügen sich harmonisch in jedes Store-Design ein. So passt die Stromzuführung farblich perfekt zur Regaloptik – funktional und ästhetisch zugleich.

Strom-Power fürs Regal!

Werkzeuglose Installation –
flexibel, mobil, jederzeit einsatzbereit.

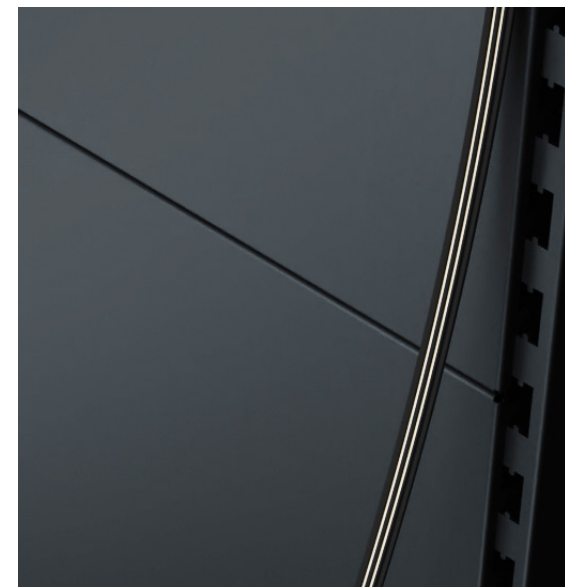
Mit der Simple Rail Solution bringen Sie unkompliziert Strom
an jedes Regal – ganz ohne Werkzeug. Vielseitig zuschneidbar
und wiederverwendbar, passt sie sich mühelos allen POS-Kon-
zepten an und macht Markeninszenierungen zum Kinderspiel.

Vorteile



Unkompliziert umbauen und nachrüsten

Ob Markt oder Messe, Popup-Store oder Shop in Shop: Mit der Simple Rail Solution von KRAISS bringen Sie im Handumdrehen Strom ans Regal. Außerdem können Sie unsere SRS jederzeit wieder abnehmen und an anderer Stelle neu einsetzen. Das ist praktisch für alle, die mehr als einen Point of Sale beleuchten oder immer wieder neue Highlights schaffen wollen.



Einfache, werkzeuglose Montage

Strom ans Regal zu bringen ist kompliziert? Nicht mit uns. Um die Simple Rail Solution von KRAISS zu montieren, brauchen Sie weder Werkzeug noch Techniker. Einfach die Bänder im Regal anbringen, Stromabnehmer einhängen, Kabel durchführen – und schon wird's hell! Für professionelle Stromführung am POS, die Sie und Ihr Team selbst gestalten können.

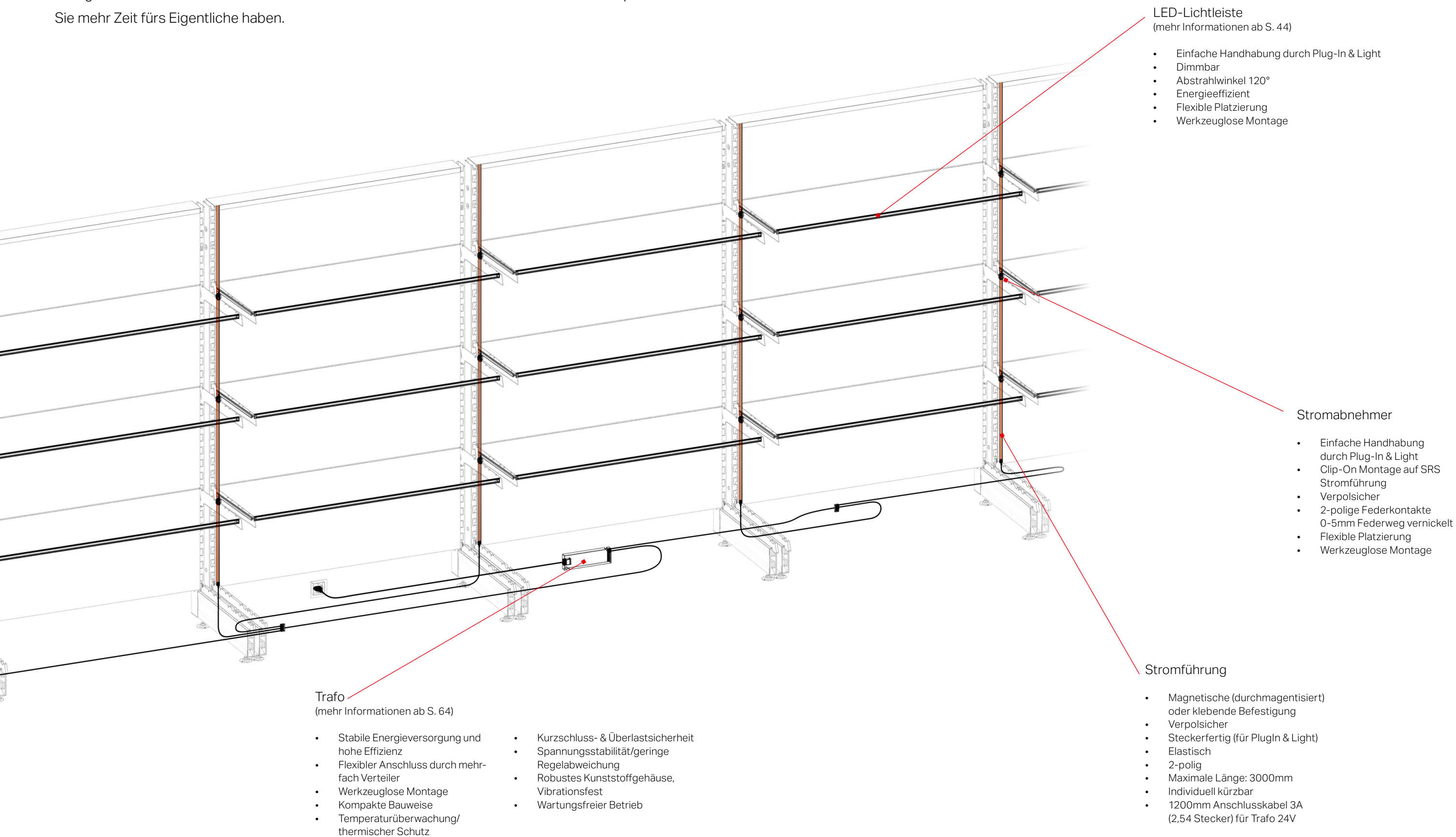


Flexible Längen & multifunktional einsetzbar

Stromführung flexibel an unterschiedliche Regalsituationen anpassen? Einzelne Akzente setzen oder ganze Regalwände elektrifizieren? Die Simple Rail Solution macht all das möglich. Die Bänder für die Stromführung gibt es in unterschiedlichen Längen, die Sie selbst zuschneiden können. So sind der Kreativität bei der Beleuchtung des POS keine Grenzen gesetzt.

Alles aus einer Hand

Sie haben Besseres zu tun, als herauszufinden, welche Elemente der Beleuchtung im Store mit Ihrem neuen Stromführungssystem kompatibel sind. Deshalb bieten wir Ihnen POS-Lichtkonzepte aus einer Hand. Im Sortiment von KRAISS finden Sie nicht nur Ihr neues Stromführungssystem, sondern auch eine große Auswahl an LED-Lichtleisten, Trafos und Kabeln. Damit einfach alles zusammenpasst und Sie mehr Zeit fürs Eigentliche haben.



SRS Stromführung mit 3A (2,54 Stecker)

2-polige, flexible, 24V-Stromschiene mit magnetischer oder selbstklebender Befestigung.
Sie versorgt LED- & Zubehörmodule sicher und ist in verschiedenen Längen und Materialien erhältlich.

Zertifikate	Technische Daten														
CE WV IP 20 LED 24V	<table><tr><td>Material</td><td>Magnet/ PVC</td></tr><tr><td>Maße (L x B x H) (mm)</td><td>0-3.000 x 13 x 3</td></tr><tr><td>Betriebsspannung</td><td>24V DC, max. 3A</td></tr><tr><td>Temperaturbereich</td><td>-10° bis +60°C</td></tr><tr><td>Schutzart</td><td>IP 20</td></tr><tr><td>Strombelastung</td><td>3A</td></tr><tr><td>Litzenquerschnitt</td><td>3x0,5mm</td></tr></table>	Material	Magnet/ PVC	Maße (L x B x H) (mm)	0-3.000 x 13 x 3	Betriebsspannung	24V DC, max. 3A	Temperaturbereich	-10° bis +60°C	Schutzart	IP 20	Strombelastung	3A	Litzenquerschnitt	3x0,5mm
Material	Magnet/ PVC														
Maße (L x B x H) (mm)	0-3.000 x 13 x 3														
Betriebsspannung	24V DC, max. 3A														
Temperaturbereich	-10° bis +60°C														
Schutzart	IP 20														
Strombelastung	3A														
Litzenquerschnitt	3x0,5mm														
Eigenschaften	Lieferumfang														
- Magnetische (durchmagnetisiert) oder klebende Befestigung - Verpolsicher - Steckerfertig (für PlugIn & Light) - Elastisch 2-polig - Maximale Länge: 3000mm - Individuell kürzbar 1200mm Anschlusskabel 3A (2,54 Stecker) für Trafo 24V	- SRS-Stromschiene - Inkl. Anschlusskabel 1200mm mit 2,54 Stecker														

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik

SRS-SFMMGR1200C

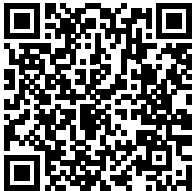
- Anschlussart (z.B. C = 2,54 Stecker)
- Länge (z.B. 1200 = 1200mm)
- Farbe (z.B. GR = Grau)
- Befestigungsart (z.B. M = magnetisch)
- Material (z.B. M = Magnet)
- Produktbezeichnung (z.B. SF = Stromführung)
- Produktgruppe (z.B. SRS = Simple Rail Solution)

Artikelliste							
Durchmagnetisiert							
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Länge	Anschlussart
105061	SRS-SFMMGR1200C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1200	2,54 Stecker (C)
103081	SRS-SFMMGR1400C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1400	2,54 Stecker (C)
105062	SRS-SFMMGR1600C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1600	2,54 Stecker (C)
103794	SRS-SFMMGR1800C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1800	2,54 Stecker (C)
105576	SRS-SFMMGR3000C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	magnetisch (M)	Grau (GR)	3000	2,54 Stecker (C)

Durchmagnetisiert mit rückseitig aufgebrachtem Doppelklebeband, für nicht magnetische Rückwände							
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Länge	Anschlussart
105063	SRS-SFMSGR1200C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1200	2,54 Stecker (C)
105064	SRS-SFMSGR1400C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1400	2,54 Stecker (C)
105065	SRS-SFMSGR1600C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1600	2,54 Stecker (C)
105066	SRS-SFMSGR1800C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1800	2,54 Stecker (C)
105577	SRS-SFMSGR3000C	Stromführung (SF)	Magnet (M)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	3000	2,54 Stecker (C)

Artikelliste								
Kunststoff mit rückseitig aufgebrachtem Magnetband								
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Länge	Anschlussart	
105067	SRS-SFKMWH1200C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1200	2,54 Stecker (C)	
105068	SRS-SFKMAT1200C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Anthrazit (AT)	1200	2,54 Stecker (C)	
105069	SRS-SFKMB1200C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Schwarz (B)	1200	2,54 Stecker (C)	
105070	SRS-SFKMWH1400C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1400	2,54 Stecker (C)	
105071	SRS-SFKMAT1400C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Anthrazit (AT)	1400	2,54 Stecker (C)	
105072	SRS-SFKMB1400C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Schwarz (B)	1400	2,54 Stecker (C)	
105077	SRS-SFKMWH1600C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1600	2,54 Stecker (C)	
105078	SRS-SFKMAT1600C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Anthrazit (AT)	1600	2,54 Stecker (C)	
105079	SRS-SFKMB1600C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Schwarz (B)	1600	2,54 Stecker (C)	
105080	SRS-SFKMWH1800C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1800	2,54 Stecker (C)	
105081	SRS-SFKMAT1800C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Anthrazit (AT)	1800	2,54 Stecker (C)	
105082	SRS-SFKMB1800C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Schwarz (B)	1800	2,54 Stecker (C)	
105578	SRS-SFKMGR3000C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	3000	2,54 Stecker (C)	
105579	SRS-SFKMAT3000C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Anthrazit (AT)	3000	2,54 Stecker (C)	
105580	SRS-SFKMB3000C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Schwarz (B)	3000	2,54 Stecker (C)	

Kunststoff mit rückseitig aufgebrachtem Doppelklebeband, für nicht magnetische Rückwände								
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Länge	Anschlussart	
105073	SRS-SFKSWH1200C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1200	2,54 Stecker (C)	
105074	SRS-SFKSAT1200C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Anthrazit (AT)	1200	2,54 Stecker (C)	
105075	SRS-SFKSB1200C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Schwarz (B)	1200	2,54 Stecker (C)	
105076	SRS-SFKSWH1400C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1400	2,54 Stecker (C)	
105083	SRS-SFKSAT1400C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Anthrazit (AT)	1400	2,54 Stecker (C)	
105084	SRS-SFKSB1400C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Schwarz (B)	1400	2,54 Stecker (C)	
105085	SRS-SFKSWH1600C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1600	2,54 Stecker (C)	
105086	SRS-SFKSAT1600C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Anthrazit (AT)	1600	2,54 Stecker (C)	
105087	SRS-SFKSB1600C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Schwarz (B)	1600	2,54 Stecker (C)	
105088	SRS-SFKSWH1800C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1800	2,54 Stecker (C)	
105089	SRS-SFKSAT1800C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Anthrazit (AT)	1800	2,54 Stecker (C)	
105090	SRS-SFKSB1800C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Schwarz (B)	1800	2,54 Stecker (C)	
105581	SRS-SFKSWH3000C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	3000	2,54 Stecker (C)	
105582	SRS-SFKSAT3000C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Anthrazit (AT)	3000	2,54 Stecker (C)	
105583	SRS-SFKSB3000C	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Schwarz (B)	3000	2,54 Stecker (C)	



Datenblatt
Stromführung

SRS Stromabnehmer

2-poliger, 24V-Stromabnehmer mit Clip-Montage auf der SRS Stromschiene. Er ist verpolsicher, versorgt LED- & Zubehörmodule zuverlässig und ist in verschiedenen Farben erhältlich.

Zertifikate



Eigenschaften

- Einfache Handhabung durch Plug-In & Light
- Clip-On Montage auf SRS Stromführung
- Verpolsicher
- 2-polige Federkontakte 0-5mm Federweg vernickelt
- Flexible Platzierung
- Werkzeuglose Montage

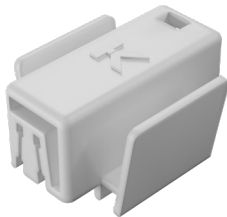
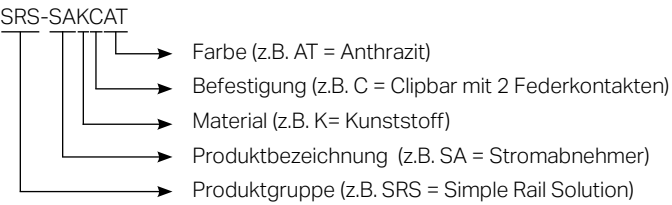
Technische Daten

Material	Kunststoff (ABS)
Maße (L x B x H) (mm)	25 x 10 x 8
Betriebsspannung	24V DC, max. 3A
Temperaturbereich	-20° bis +80°C
Schutzart	IP 20

Lieferumfang

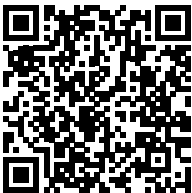
- Stromabnehmer bestehend aus 1x Kunststoffclip und 2x Federkontakt

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik



Artikelliste

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Maße	Abgänge
102530	SRS-SAKCAT	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Clipbar (C)	Anthrazit (AT)	25x10x8mm	1
102558	SRS-SAKCWH	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Clipbar (C)	Weiß (WH)	25x10x8mm	1
101115	SRS-SAKCB	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Clipbar (C)	Schwarz (B)	25x10x8mm	1
102549	SRS-SAKCGR	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Clipbar (C)	Grau (GR)	25x10x8mm	1



Datenblatt
Stromabnehmer

Outside Rail Solution (ORS)

Das praktische Stromführungssystem mit PlugIn & Light

Aus Regalen werden Bühnen: Mit unserem patentierten, bewährten System inszenieren Sie Ware im Handumdrehen – ob neu installiert oder nachgerüstet. Dank Plug-in & Light genügt ein kurzer Handgriff: Fachboden einhängen, LED aktiviert – und Ihre Produkte stehen sofort im besten Licht. Ganz ohne handwerklichen Aufwand, dafür mit maximaler Wirkung und viel Gestaltungsspielraum.

Ob beim Ladenumbau, Messeauftritt oder im Pop-up-Store – die flexible Lösung sorgt überall für überzeugende Präsentationsflächen.

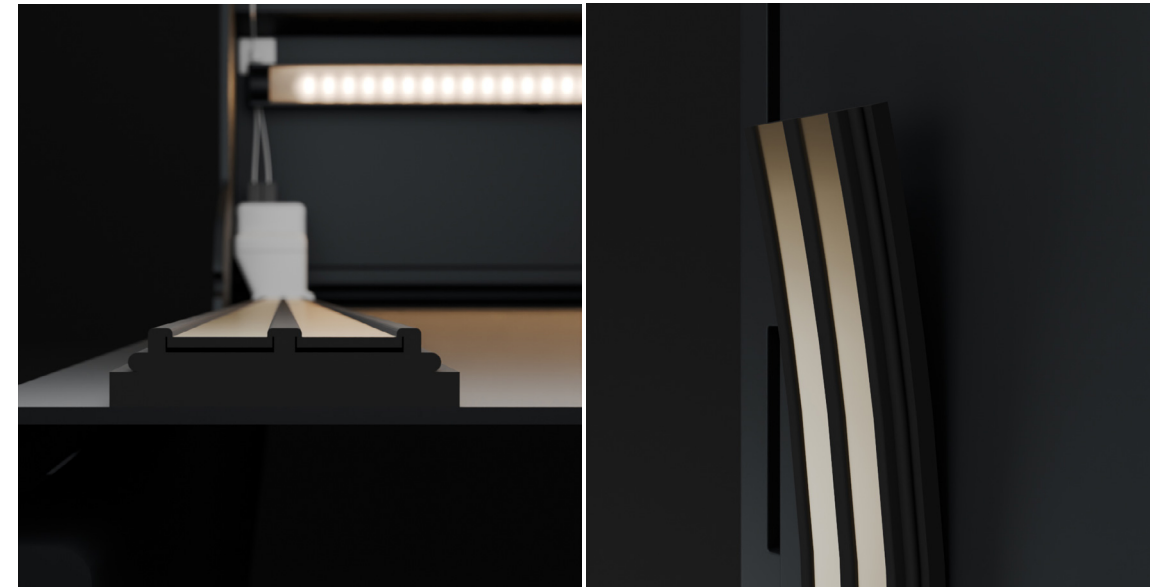


[Zum Produkt](#)

Strom intelligent gedacht

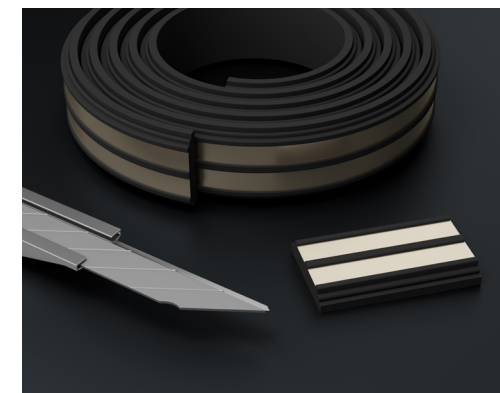
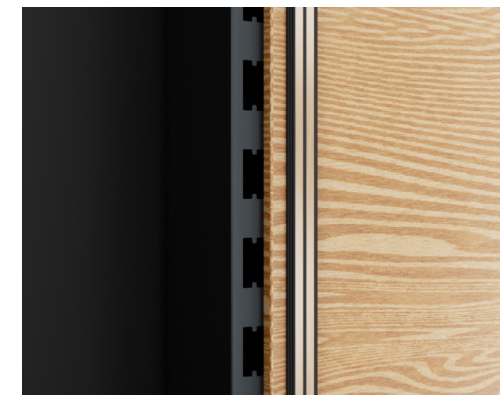
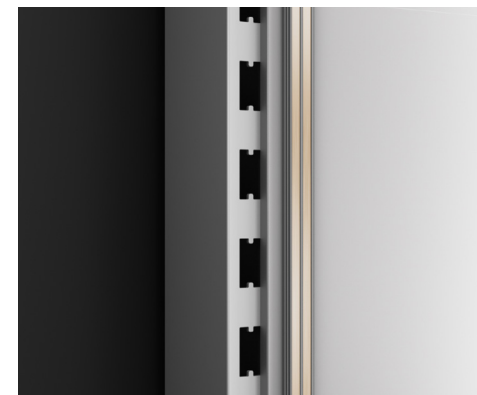
Unsichtbar integriert, maximal flexibel: Die Outside Rail Solution führt Strom genau dorthin, wo Sie ihn benötigen – direkt ins Regal, ganz ohne aufwendige Verkabelung. Magnetisch oder selbstklebend montiert, lässt sich die Stromführung schnell installieren, erweitern und an neue Flächenkonzepte anpassen. Das Ergebnis: eine saubere Optik, reduzierte Montagezeiten und volle Gestaltungsfreiheit für Ihre Warenpräsentation. So entsteht Licht nicht als technisches Detail, sondern als wirkungsvolles Gestaltungselement im Verkaufsraum.

Stromführung



Kabellose Montage

Keine Kabel, kein Werkzeug, keine langen Umbauzeiten: Die Outside Rail Solution wird ganz einfach mit magnetischen oder selbstklebenden Stromführungen an die Rückwand angebracht. So bringen Sie Licht schnell und unkompliziert an jedes Regal – professionell, sauber und jederzeit erweiterbar.



Für jedes Regal

Unsere Stromführung gibt es in magnetisch oder selbstklebend. In den Farben Grau oder Schwarz und in frei zuschneidbaren Längen: Die Outside Rail Solution passt zu jedem Regalsystem und jeder Oberfläche. Damit schaffen Sie eine Lösung, die exakt zu Ihrem Store-Design und Ihren Anforderungen passt.

PlugIn & Light

Ein Handgriff – und Ihre Waren stehen im Rampenlicht.

Sobald der Fachboden eingehängt ist, aktiviert sich die LED-Lichtleiste automatisch und richtet den Fokus direkt auf Ihre Produkte. So wird das Anbringen zur Inszenierung – intuitiv, elegant und ganz ohne Kabel. Das patentierte KRAISS PlugIn & Light System ist derzeit die einzige Regalbeleuchtung im Markt, die sich ohne technisches Vorwissen installieren und bedienen lässt. Das Ergebnis: maximale Sicherheit in der Handhabung – keine Rückfragen, keine Reklamationen.

Stromabnehmer

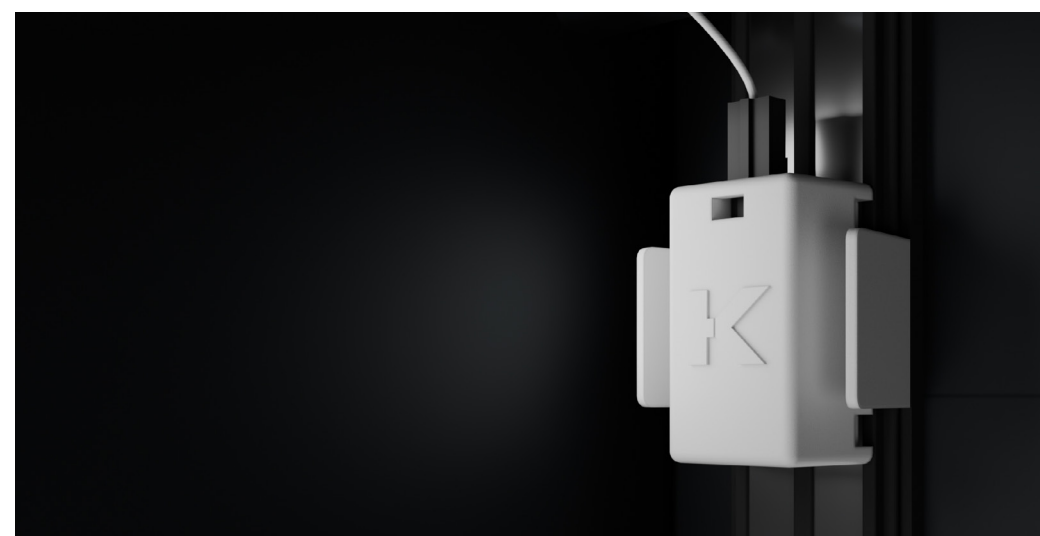


Der schnellste Weg zum beleuchteten Fachboden

Der magnetische Stromabnehmer wird direkt am metallischen Fachboden befestigt und stellt beim Einhängen die Verbindung zur Stromführung her. So lässt sich der Fachboden jederzeit werkzeuglos versetzen und flexibel an neue Warenbilder anpassen. Beim Herausnehmen erlischt das Licht, beim Einsetzen aktiviert es sich wieder – genau das ist PlugIn & Light. Das Ergebnis: maximale Flexibilität, geringere Montagezeiten und eine perfekt inszenierte Warenpräsentation.

„PlugIn & Light ist der magische Moment im Ladenalltag: Einfach den Fachboden einhängen – und Ihre Produkte stehen sofort im Rampenlicht. Kein Kniffeln mit Kabel, kein Warten auf Handwerker – nur ein Klick, ein Licht – und Ihre Ware wird gekonnt inszeniert“

Thomas Rapp, Product Development Management



Kein Metalfachboden? Kein Problem.

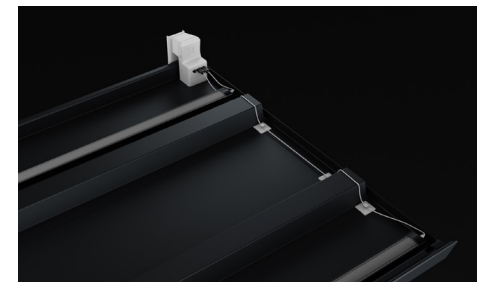
Für hochwertige Fachböden aus Holz oder Glas steht ein clipbarer Stromabnehmer zur Verfügung, der nicht am Fachboden befestigt wird, sondern sich einfach in die Stromschiene einsetzen lässt. So bleibt PlugIn & Light auch bei nicht metallischen Materialien nutzbar – mit gleicher einfacher Handhabung und zuverlässiger Lichtaktivierung. Das Ergebnis: ein durchgängiges System für unterschiedliche Fachböden und maximale gestalterische Freiheit im Store.

Das Licht für alle Lebenslagen.

Leuchtstark, praktisch und immer dabei: Die Outside Rail Solution von KRAISS

Es gibt Situationen, in denen für einen kurzen Moment das Licht ausgehen muss. Zum Beispiel dann, wenn der Store umzieht. Wenn Sie auf neues Regalsystem umsteigen. Oder wenn Sie das Display für die nächste Kollektion zusammenstellen. Was Sie auch vorhaben: Unsere Outside Rail Solution ist immer dabei. Ein Klick hier, ein Klick da – und schon leuchten wieder alle Augen.

Highlights



Perfekte Nachrüstung

Ideal für bestehende Stores: Die Outside Rail Solution ist die unkomplizierte Nachrüstlösung für unbeleuchtete Regale. Ob Store, Fachmarkt, Messe oder Shop-in-Shop – das System lässt sich jederzeit integrieren und verwandelt auch ältere Regale in strahlende Verkaufsflächen.

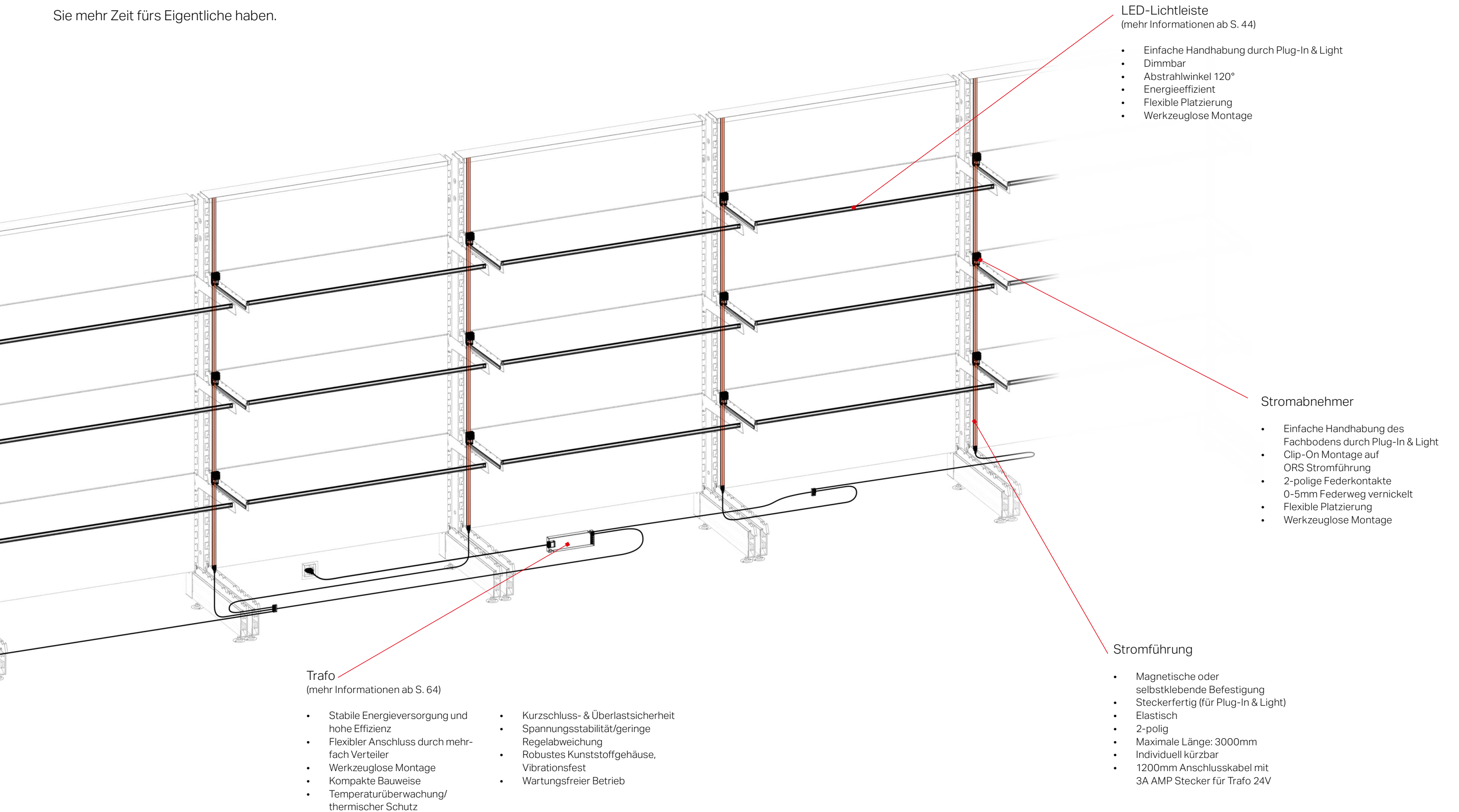


Flexibel umgestalten

Neue Kollektion, neue Ware: Das Regal folgt jeder Idee. Mit der Outside Rail Solution liegt der Strom direkt am Regal; der Fachboden wird einfach ein- oder ausgehängt und leuchtet dank Plug-in & Light sofort. Werkzeuglos, schnell, effektiv – für spontane Umbauten im Tagesgeschäft.

Alles aus einer Hand

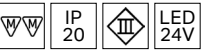
Sie haben Besseres zu tun, als herauszufinden, welche Elemente der Beleuchtung im Store mit Ihrem neuen Stromführungssystem kompatibel sind. Deshalb bieten wir Ihnen POS-Lichtkonzepte aus einer Hand. Im Sortiment von KRAISS finden Sie nicht nur Ihr neues Stromführungssystem, sondern auch eine große Auswahl an LED-Lichtleisten, Trafos und Kabeln. Damit einfach alles zusammenpasst und Sie mehr Zeit fürs Eigentliche haben.



ORS Stromführung mit 3A (2,54 Stecker)

2-polige, flexible, 24V-Stromschiene mit selbstklebender oder magnetischer Befestigung.
Sie versorgt LED- & Zubehörmodule sicher und ist in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.

Zertifikate



Eigenschaften

- Magnetische oder selbstklebende Befestigung
- Steckerfertig (für Plug-In & Light)
- Elastisch
- 2-polig
- Maximale Länge: 3000mm
- Individuell kürzbar
- 1200mm Anschlusskabel mit 3A AMP Stecker für Trafo 24V

Technische Daten

Material	PVC
Maße (L x B x H) (mm)	0-3.000 x 17,9 x 2,5
Betriebsspannung	24V DC, max. 3A
Temperaturbereich	-10° bis +50°C
Schutzart	IP 20
Strombelastung	3A
Litzenquerschnitt	2x 6,4x0,6mm

Lieferumfang

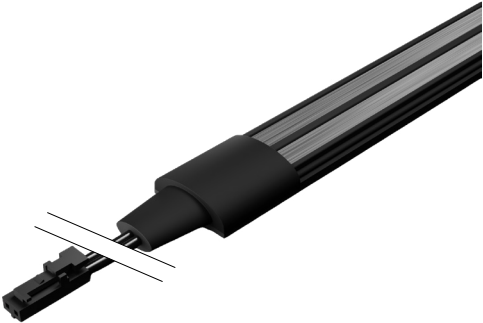
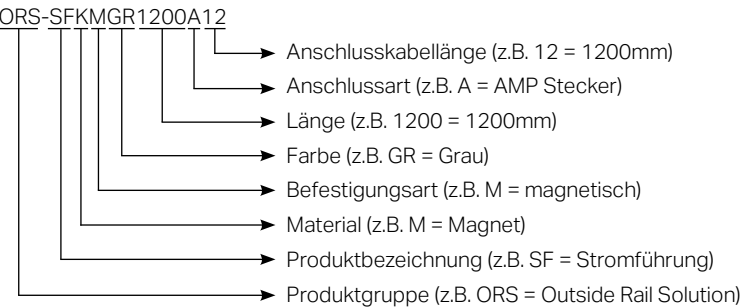
- ORS-Stromschiene
- 1200mm Anschlusskabel mit 3A AMP Stecker für Trafo 24V

Artikelliste

Kunststoff mit rückseitig aufgebrachtem Magnetband

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produkt-bezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Länge	Anschlussart	Anschluss-kabellänge
105605	ORS-SFKMWH1200A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1200	AMP Stecker (A)	1200mm
105614	ORS-SFKMGR1200A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1200	AMP Stecker (A)	1200mm
105604	ORS-SFKMWH1400A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1400	AMP Stecker (A)	1200mm
105613	ORS-SFKMGR1400A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1400	AMP Stecker (A)	1200mm
105603	ORS-SFKMWH1600A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1600	AMP Stecker (A)	1200mm
105612	ORS-SFKMGR1600A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1600	AMP Stecker (A)	1200mm
105602	ORS-SFKMWH1800A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	1800	AMP Stecker (A)	1200mm
105611	ORS-SFKMGR1800A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Grau (GR)	1800	AMP Stecker (A)	1200mm
105601	ORS-SFKMWH3000A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Weiß (WH)	3000	AMP Stecker (A)	1200mm
100568	ORS-SFKMGR3000A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	magnetisch (M)	Grau (GR)	3000	AMP Stecker (A)	1200mm

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik



Kunststoff mit rückseitig aufgebrachtem Doppelklebeband, für nicht magnetische Rückwände

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produkt-bezeichnung	Material	Befestigungsart	Farbe	Länge	Anschlussart	Anschluss-kabellänge
105610	ORS-SFKSWH1200A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1200	AMP Stecker (A)	1200mm
105619	ORS-SFKSGR1200A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1200	AMP Stecker (A)	1200mm
105609	ORS-SFKSWH1400A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1400	AMP Stecker (A)	1200mm
105618	ORS-SFKSGR1400A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1400	AMP Stecker (A)	1200mm
105608	ORS-SFKSWH1600A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1600	AMP Stecker (A)	1200mm
105617	ORS-SFKSGR1600A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1600	AMP Stecker (A)	1200mm
105607	ORS-SFKSWH1800A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	1800	AMP Stecker (A)	1200mm
105616	ORS-SFKSGR1800A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	1800	AMP Stecker (A)	1200mm
105606	ORS-SFKSWH3000A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Weiß (WH)	3000	AMP Stecker (A)	1200mm
105615	ORS-SFKSGR3000A	Stromführung (SF)	Kunststoff (K)	selbstklebend (S)	Grau (GR)	3000	AMP Stecker (A)	1200mm



Datenblatt
Stromführung

ORS Stromabnehmer

2-poliger, 24V-Stromabnehmer mit Clip- oder Magnet-Montage. Er versorgt LED- & Zubehörmodule zuverlässig. Einfacher Umbau des Fachbodens durch Plug-In & Light

Zertifikate



Eigenschaften

- Einfache Handhabung des Fachbodens durch Plug-In & Light
- Clip-On Montage auf ORS Stromführung
- 2-polige Federkontakte 0-5mm Federweg vernickelt
- Flexible Platzierung
- Werkzeuglose Montage

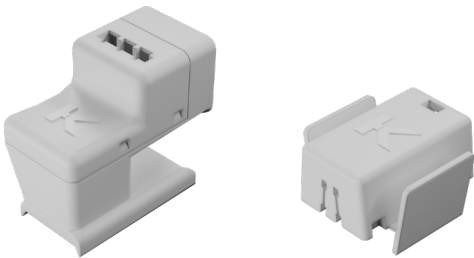
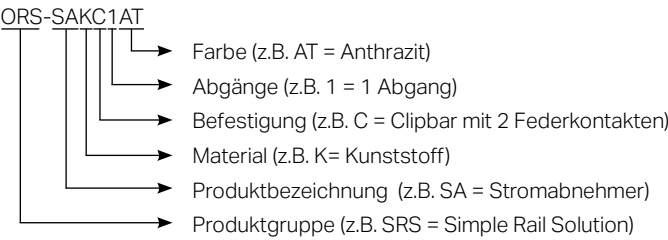
Technische Daten

Material	Kunststoff (ABS)
Maße (L x B x H) (mm)	54 x 42 x 31 (magnetisch an Metallfachboden) 25 x 24 x 15
Betriebsspannung	24V DC, max. 3A
Temperaturbereich	-20° bis +80°C
Schutzart	IP 20

Lieferumfang

- Stromabnehmer bestehend aus:
- Variante 1: 1x Kunststoffclip und 2x Federkontakt
 - Variante 2: Stromabnehmer für Metallfachboden, bestehend aus Kunststoffgehäuse, Platine mit 3 Abgängen, Magnet und 2x Federkontakt

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik



Artikelliste

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Befestigungsart	Abgänge	Farbe
105230	ORS-SAKC1AT	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Clipbar (C)	1	Anthrazit (AT)
100167	ORS-SAKM3GR	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Magnetisch (M)	3	Grau (GR)



Datenblatt
Stromabnehmer



Inside Rail Solution

Das intelligenteste und cleverste
Stromführungssystem für jedes Regal.

Die Inside Rail Solution von KRAISS trägt im Namen, was Sie auszeichnet: Dieses Stromführungssystem wird direkt in die Regalsäulen integriert. Deshalb könnte das I in IRS eigentlich auch für „Innovation“ stehen. Oder für „Invisible“. Immerhin beherrscht unsere Inside Rail Solution einen cleveren Trick. Sie setzt die Ware im Regal eindrucksvoll in Szene – indem sie die Stromführung unsichtbar macht. Damit nichts Ihre Produktpräsentation stört.

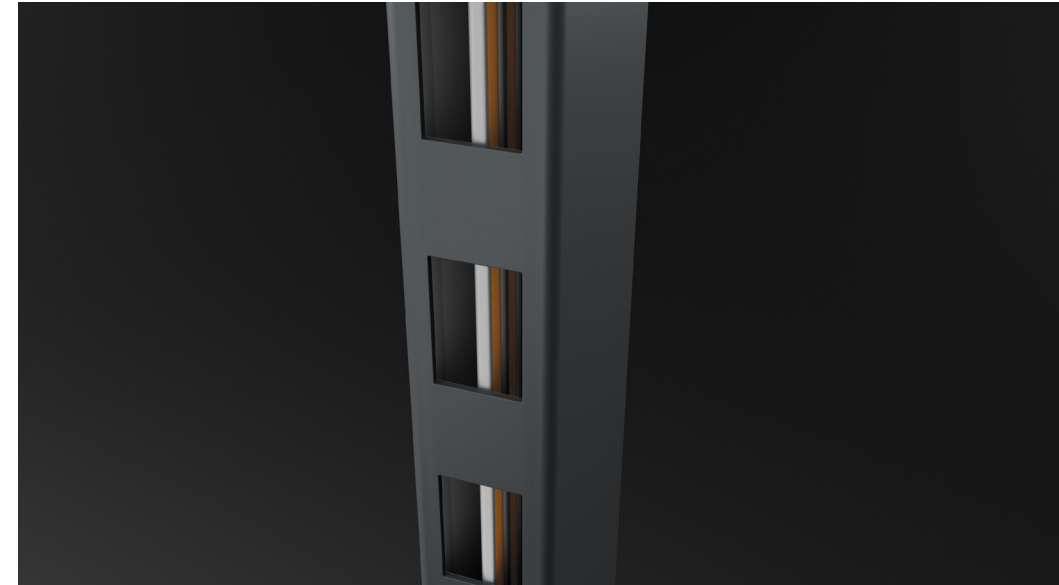


[Zum Produkt](#)

Strom, der einfach verschwindet.

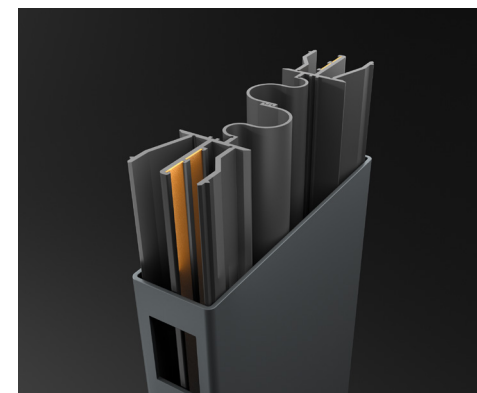
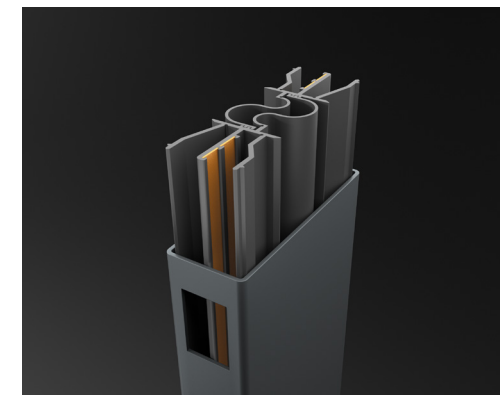
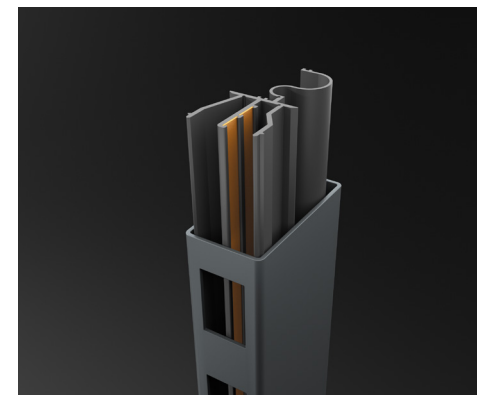
Am Point of Sale sollte nur eines im Rampenlicht stehen – und das ist Ihre Ware. Deshalb macht sich die Inside Rail Solution von KRAISS im Regal unsichtbar. Wie das funktioniert? So einfach wie elegant: Mit versteckten Stromführungsschienen in den Regalsäulen.

Stromführungen



Unsichtbare Stromführung

Wenn Technik aus dem Blickfeld verschwindet, gehört die Bühne allein der Ware. Die Inside Rail Solution führt den Strom im Inneren der Regalsäulen und hält Fronten klar und aufgeräumt. Kein Kabel, keine sichtbare Schiene stört die Präsentation – das Regal wirkt ruhiger, hochwertiger und schafft Raum für unterschiedliche Lichtkonzepte.



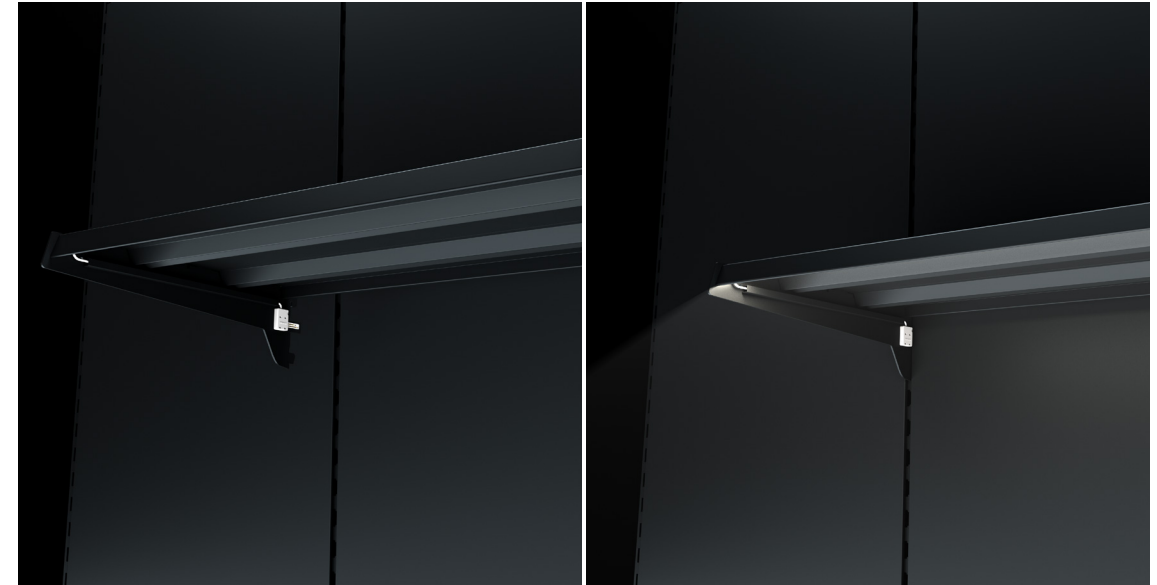
Für alle Regalsäulen-Querschnitte

Ob massiv oder minimalistisch: Die Inside Rail Solution findet in jeder Regalsäule ihren Platz. Die Fit-in-Schienen sind in den drei Standardgrößen 60/30 und 80/30 und 110/30 verfügbar. Und falls keine davon zu Ihrem Regal passt: Kein Problem! Wir gestalten auch gern individuelle Lösungen.

Minimaler Aufwand, maximale Wirkung. Einkaufserlebnisse der Extraklasse. Mit der Inside Rail Solution von KRAISS.

Wie würde Ihre Warenpräsentation aussehen, wenn Sie die Regalböden im Store ganz ohne Aufwand verstellen könnten? Mit der Inside Rail Solution von KRAISS finden Sie es heraus. Ist das Stromführungssystem einmal montiert, können Sie damit jede beliebige Stelle im Regal elektrifizieren. So ermöglicht die IRS nicht nur unerwartete Lichtkonzepte am Regal, sondern versorgt auch digitale Eyecatcher wie Tablets oder Monitore mit Strom. Zuverlässig, unsichtbar und herrlich unkompliziert.

Highlights

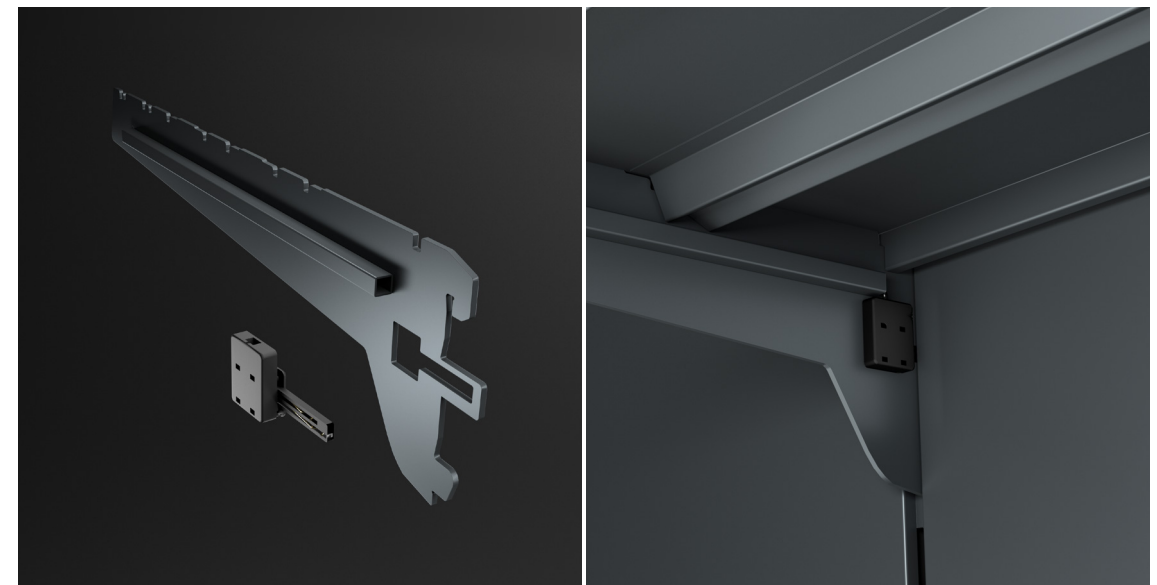


PlugIn & Light

Für jeden neuen Fachboden erst einmal Kabel ziehen? Nicht mit uns: Wir schwören auf kabellose Montage, schnell und komfortabel. Dafür werden die Stromabnehmer der Inside Rail Solution direkt an der Konsole befestigt. Einfach die Konsole einstecken – und schon geht im Regal das Licht an.

„Alles ist angeschlossen, aber das Licht geht nicht an? Das passiert im Retail schneller, als man denkt. Deshalb gibt es die verpolichere Simple Rail Solution von KRAISS: Damit ein falsch angeschlossener Stromabnehmer nie wieder ein Fall für den Techniker ist.“

Thomas Rapp, Product Development Management



Saubere, reduzierte Kabelführung

Bye-bye, Kabelsalat. Dank der Inside Rail Solution von KRAISS herrscht Ordnung im Regal. Integrierte Stromabnehmer und reduzierte Kabelführung mit Hülssen in der Farbe des Regalbodens bringen den Strom dorthin, wo er gebraucht wird. Effizient. Und unerwartet elegant.

IRS Stromführung mit 3A (2,54 Stecker)

Integrierte 2-polige 24V-Stromschiene für verschiedene Säulenquerschnitte.
Sie versorgt LED- & Zubehörmodule sicher mit Plug-In & Light und ist in verschiedenen Längen erhältlich.

Zertifikate	Technische Daten														
IP 20 LED 24V	<table><tr><td>Material</td><td>Magnet/PVC</td></tr><tr><td>Maße (L x B x H) (mm)</td><td>0-2.800 x 56 x 26</td></tr><tr><td>Betriebsspannung</td><td>24V DC, max. 3A</td></tr><tr><td>Temperaturbereich</td><td>-10° bis +50°C</td></tr><tr><td>Schutzart</td><td>IP 20</td></tr><tr><td>Strombelastung</td><td>3A</td></tr><tr><td>Litzenquerschnitt</td><td>7,4x0,6mm</td></tr></table>	Material	Magnet/PVC	Maße (L x B x H) (mm)	0-2.800 x 56 x 26	Betriebsspannung	24V DC, max. 3A	Temperaturbereich	-10° bis +50°C	Schutzart	IP 20	Strombelastung	3A	Litzenquerschnitt	7,4x0,6mm
Material	Magnet/PVC														
Maße (L x B x H) (mm)	0-2.800 x 56 x 26														
Betriebsspannung	24V DC, max. 3A														
Temperaturbereich	-10° bis +50°C														
Schutzart	IP 20														
Strombelastung	3A														
Litzenquerschnitt	7,4x0,6mm														
Eigenschaften	Lieferumfang														
- Stromschiene in Säule Formschlüssig einziehbar - Standardgrößen 60/30 und 80/30 und 110/30 - Steckerfertig (für Plug-In & Light) 2-polig - Maximale Länge: 2800mm - Standard Anschlusskabel 700m inkl. AMP Stecker für Trafo 24V	- IRS-Stromschiene - Inkl. Anschlusskabel 700mm mit AMP Stecker														

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik

IRS-SFB60-1200A7

→ Anschlusskabellänge (z.B. 7 = 700mm)

→ Anschlussart (z.B. A = AMP Stecker)

→ Länge (z.B. 1200 = 1200mm)

→ Größe (z.B. 60 = 60x30mm)

→ Farbe (z.B. B = Schwarz)

→ Produktbezeichnung (z.B. SF = Stromführung)

→ Produktgruppe (z.B. IRS = Inside Rail Solution)

Artikelliste

Kunststoff mit rückseitig aufgebrachtem Magnetband

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Farbe	Größe	Länge	Anschlussart	Anschlusskabellänge
105624	IRS-SFB60-1200A7	Stromführung (SF)	Schwarz (B)	60x30	1200	AMP Stecker (A)	700mm
105625	IRS-SFB60-1400A7	Stromführung (SF)	Schwarz (B)	60x30	1400	AMP Stecker (A)	700mm
105626	IRS-SFB60-1600A7	Stromführung (SF)	Schwarz (B)	60x30	1600	AMP Stecker (A)	700mm
103015	IRS-SFB60-1800A7	Stromführung (SF)	Schwarz (B)	60x30	1800	AMP Stecker (A)	700mm
105007	IRS-SFB60-2300A7	Stromführung (SF)	Schwarz (B)	60x30	2300	AMP Stecker (A)	700mm
108109	IRS-SFB60-2800A7	Stromführung (SF)	Schwarz (B)	60x30	2800	AMP Stecker (A)	700mm



Datenblatt
Stromführung

IRS Stromabnehmer

2-poliger 24V-Stromabnehmer als linke oder rechte Variante für die IRS Stromschiene.
Versorgt LED- und Zubehörmodule zuverlässig. Nur für Konsolen mit passender Aussparung.

Zertifikate	Technische Daten										
IP 20 LED 24V	<table><tr><td>Material</td><td>Kunststoff (ABS)</td></tr><tr><td>Maße (L x B x H) (mm)</td><td>62 x 12.5 x 29</td></tr><tr><td>Betriebsspannung</td><td>24V DC, max. 3A</td></tr><tr><td>Temperaturbereich</td><td>-20° bis +85°C</td></tr><tr><td>Schutzart</td><td>IP 20</td></tr></table>	Material	Kunststoff (ABS)	Maße (L x B x H) (mm)	62 x 12.5 x 29	Betriebsspannung	24V DC, max. 3A	Temperaturbereich	-20° bis +85°C	Schutzart	IP 20
Material	Kunststoff (ABS)										
Maße (L x B x H) (mm)	62 x 12.5 x 29										
Betriebsspannung	24V DC, max. 3A										
Temperaturbereich	-20° bis +85°C										
Schutzart	IP 20										
Eigenschaften	Lieferumfang										
- Einfache Handhabung durch Plug-In & Light - Clip Montage in passende Aussparung der Konsole - Verpolsicher 2-polige Federkontakte 0-5mm Federweg vernickelt - Werkzeuglose Montage 1 Abgang	Stromabnehmer bestehend aus 1x Kunststoffclip und 2x Federkontakt										

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik

IRS-SAKLGR

→ Farbe (z.B. GR = Grau)

→ Ausrichtung (z.B. L = Links)

→ Material (z.B. K = Kunststoff)

→ Produktbezeichnung (z.B. SA = Stromabnehmer)

→ Produktgruppe (z.B. IRS = Inside Rail Solution)

Artikelliste

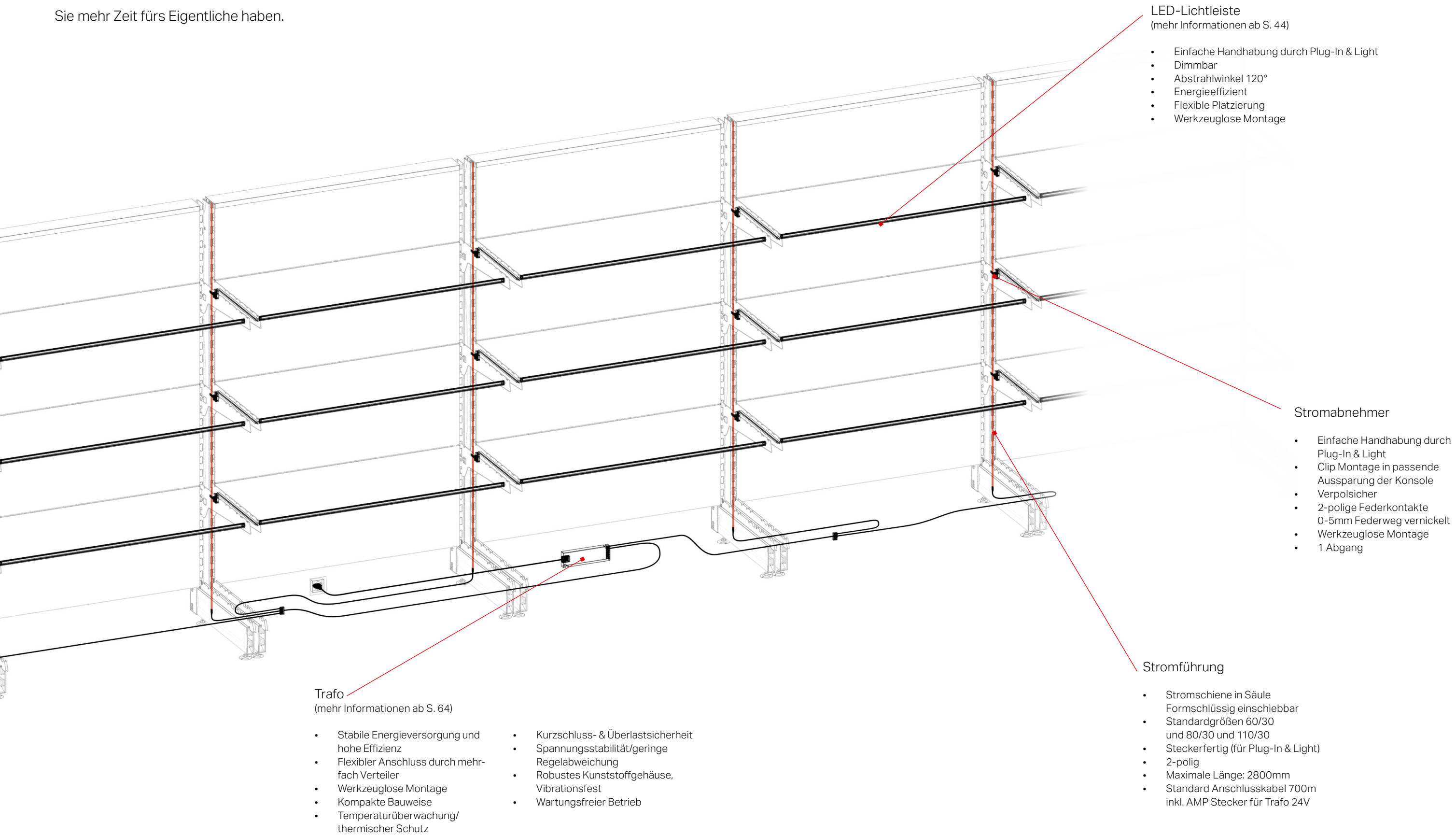
Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Produktbezeichnung	Material	Ausrichtung	Farbe
100489	IRS-SAKLGR	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Links (L)	Grau (GR)
100490	IRS-SAKRGR	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Rechts (R)	Grau (GR)
100217	IRS-SAKLB	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Links (L)	Schwarz (B)
100492	IRS-SAKRB	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Rechts (R)	Schwarz (B)
100488	IRS-SAKLWH	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Links (L)	Weiß (WH)
100491	IRS-SAKRWH	Stromabnehmer (SA)	Kunststoff (K)	Rechts (R)	Weiß (WH)



Datenblatt
Stromabnehmer

Alles aus einer Hand

Sie haben Besseres zu tun, als herauszufinden, welche Elemente der Beleuchtung im Store mit Ihrem neuen Stromführungssystem kompatibel sind. Deshalb bieten wir Ihnen POS-Lichtkonzepte aus einer Hand. Im Sortiment von KRAISS finden Sie nicht nur Ihr neues Stromführungssystem, sondern auch eine große Auswahl an LED-Lichtleisten, Trafos und Kabeln. Damit einfach alles zusammenpasst und Sie mehr Zeit fürs Eigentliche haben.



LED Lichtleisten (LLP)

Wir bringen Licht ins Regal.

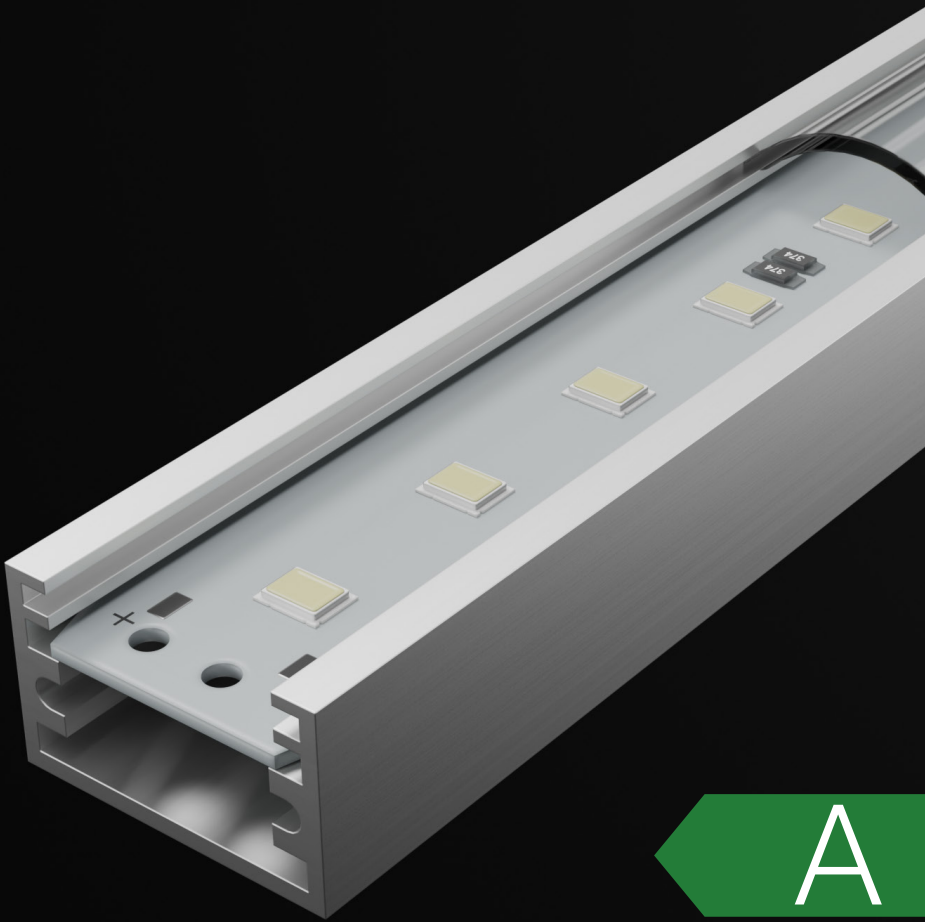
Lichtlösungen von KRAISS machen den Unterschied – sichtbar und messbar. Unsere LED-Lichtleisten setzen Produkte perfekt in Szene, steigern die Aufmerksamkeit und fördern den Abverkauf. Mit hoher Leuchtkraft, energieeffizientem Betrieb und flexibel konfigurierbaren Varianten bieten wir für jeden POS die passende Lösung. Und damit alles reibungslos funktioniert, liefern wir das nötige Zubehör wie Trafos und Kabel gleich mit.



[Zum Produkt](#)

Excite

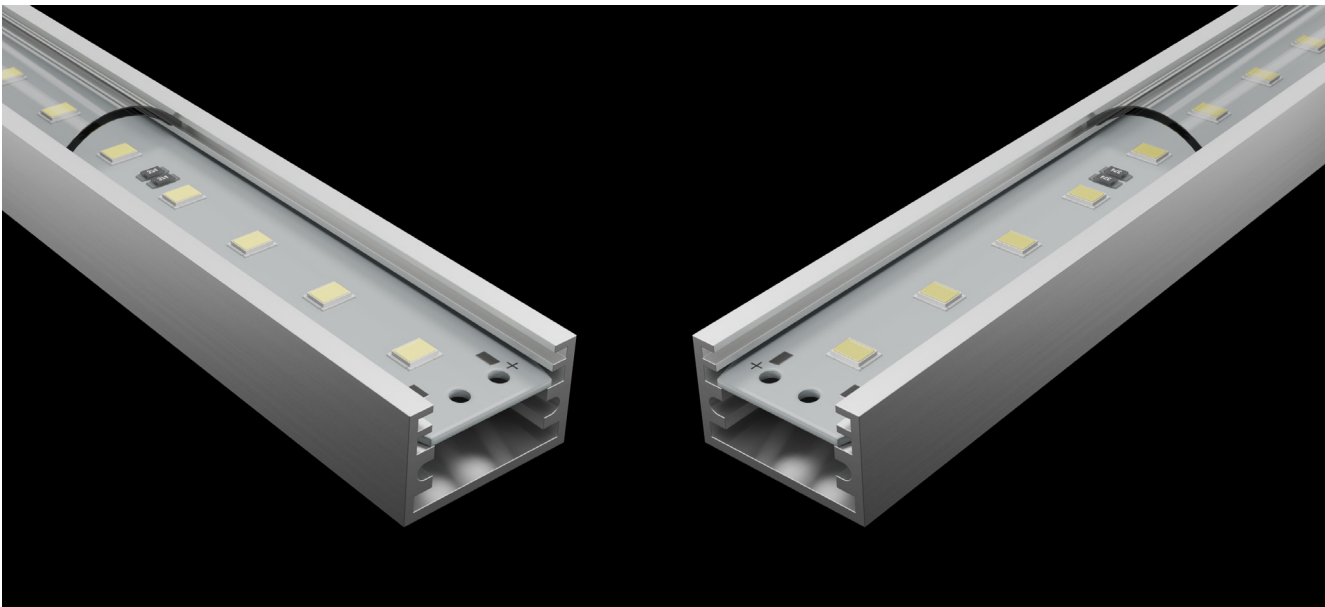
Große Leistung, kleiner Verbrauch: Das ist unser LED-Board Excite. Leistungsstarke LED-Leuchten schaffen mehr Licht am Point of Sale. Und reduzieren gleichzeitig den Stromverbrauch – im Vergleich mit einer herkömmlichen LED-Lichtleiste um fast die Hälfte. Nachhaltig, sparsam, schön. Eine Investition in die Strahlkraft Ihres Stores, die sich schnell rentiert.



LED-Technologie – Smart. Strong. Sparsam.

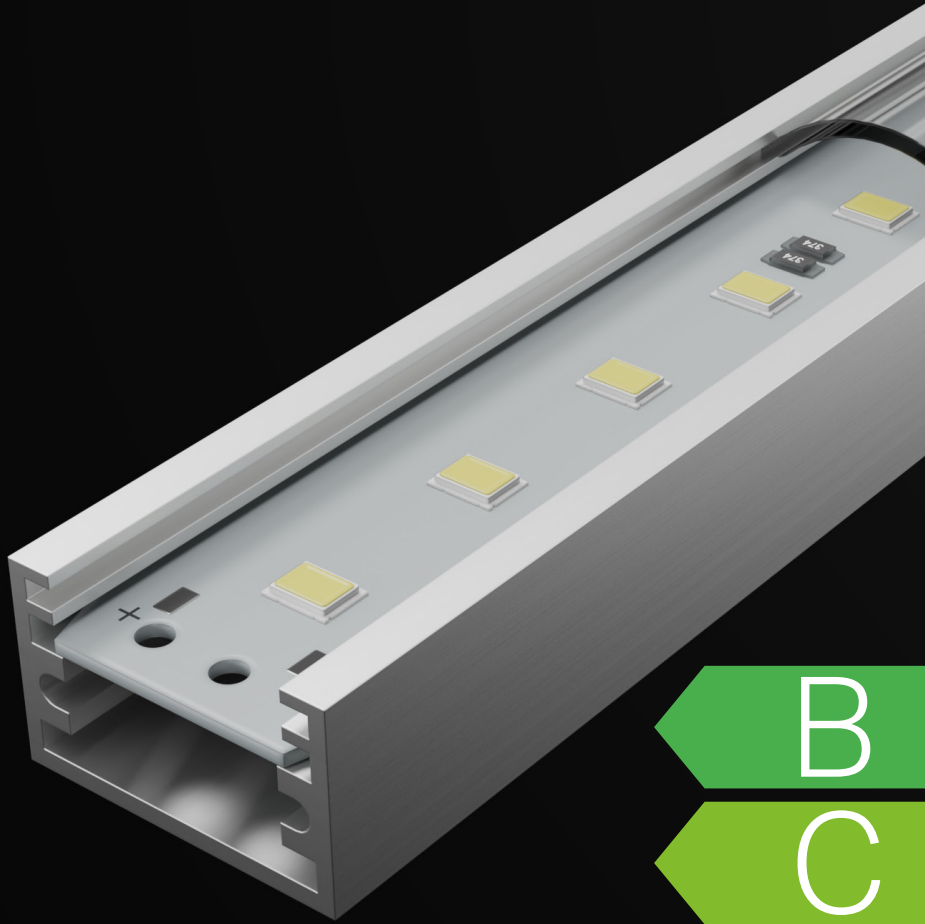
Unsere LED-Technologie setzt neue Maßstäbe in Sachen Energieeffizienz. Mit besonders sparsamen Lichtleisten sorgt sie für eine zuverlässige und gleichmäßige Ausleuchtung im Store – bei deutlich reduziertem Energieverbrauch. Das zeigt sich spätestens auf Ihrer nächsten Nebenkostenabrechnung.

Den Unterschied machen dabei unsere neueste Chip-Technologien auf den Boards – denn die sorgen für maximalen Effekt bei minimalem Stromverbrauch. Das schont die Umwelt. Und Ihr Budget.



Essence

Das LED-Board ist das Herzstück der Store-Beleuchtung – es bestimmt Helligkeit und Lichtfarbe. Unser LED-Board Essence ist deutlich sparsamer als vergleichbare LED-Leuchten am Markt, überzeugt mit guter Effizienz und flexibel anpassbarer Lichtstimmung – und das zu einem einsteigerfreundlichen Preis.



Variante	Excite	Essence
Länge	583mm	583mm
Lumen/LUX	520	662
Watt (bei 3000K)	2,6	3,8
Chip / LED	2835 / 72 Stück	2835 / 72 Stück
Farbtemperatur	2700-6500 Kelvin	2700-6500 Kelvin
Spannung	24 Volt	24 Volt
Energieeffizienz	A	B - C

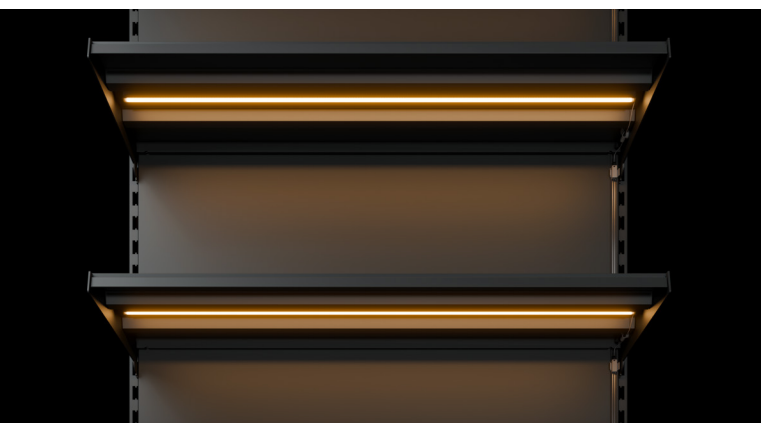
Licht, das Produkte versteht.

Jede Warengruppe erhält die Lichtfarbe, die ihren Charakter unterstreicht.

Lichtfarbe entscheidet, wie Ware wahrgenommen wird: warmes Licht lässt Backwaren einladend wirken, neutralweiß bringt Farben im Fashionbereich klar zur Geltung, frische Töne betonen Kühlware und Convenience. So werden Produkte gezielt hervorgehoben, wirken hochwertiger und sprechen Kund:innen dort an, wo die Kaufentscheidung fällt – direkt am Regal.

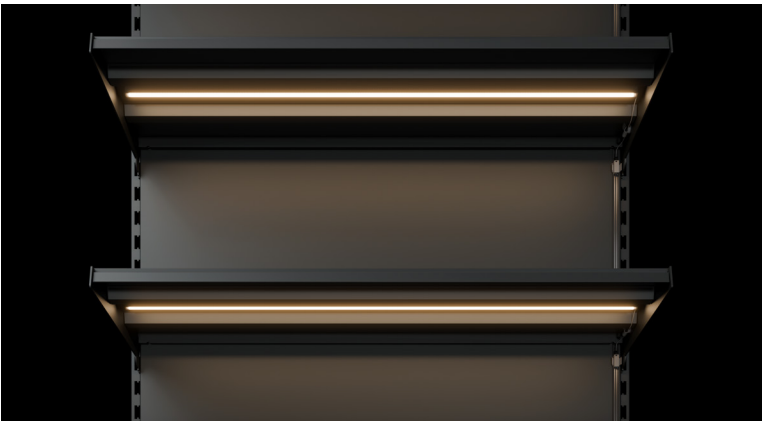
Kelvin - Die richtige Lichtfarbe für jede Anwendung

Als Retail-Profi wissen Sie: Das Ambiente macht den Unterschied. Aus diesem Grund haben Sie bei unseren LED-Lichtleisten stets die Wahl zwischen drei Lichtfarben, mit denen Sie Ihre Produkte von Drogerie und Lebensmitteleinzelhandel bis hin zu Baumarkt und Apotheke stets im richtigen Licht präsentieren.



Warmweiß (3.000K)

schafft eine Wohlfühlatmosphäre, die zum Verweilen einlädt. Außerdem schafft es einen edlen Glanz, der Obst und Wein genauso gut steht wie modischen Accessoires.



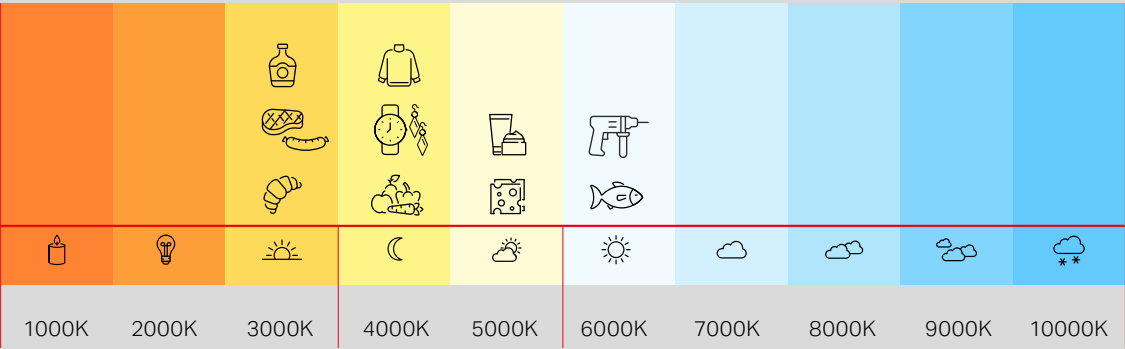
Neutralweiß (4.000K)

rückt Ihre Produkte in den Mittelgrund – farbecht, realistisch, überzeugend. Ideal für alle Momente, in denen es auf die Details ankommt.



Kaltweiß (6.000K)

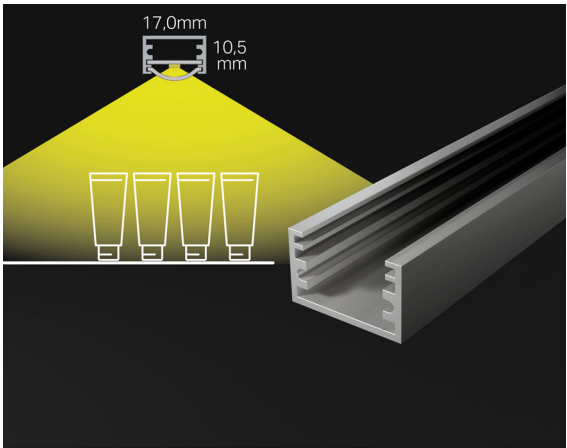
sorgt für den Frischekick auf der Verkaufsfläche. Das wirkt nicht nur hygienisch, sondern bringt auch Metall zum Funkeln, z. B. an Elektronik und Werkzeug.



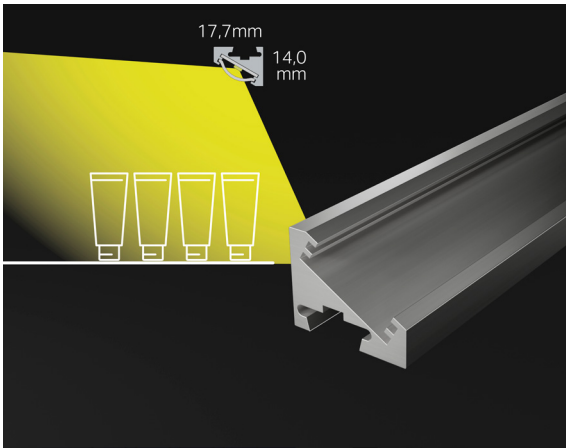
Profile

passende Lichtlösungen für jedes Regal

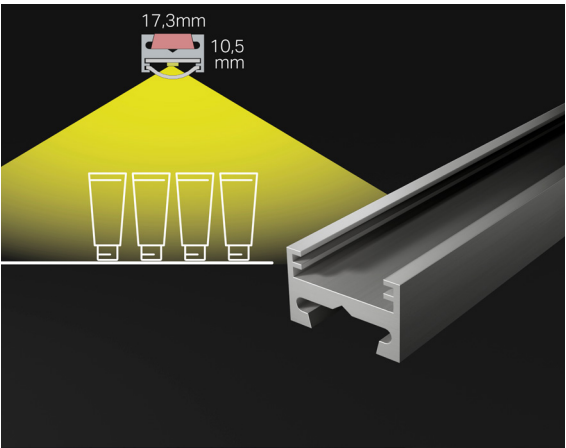
Wir bringen Licht ans an jedes System: Mit sieben unterschiedlichen Profilen für unsere Lightbars und drei Standardlängen: 590 mm, 960mm und 1210 mm – kompatibel mit den Maßen gängiger Regalsysteme. Auf Anfrage gestalten wir außerdem Profile in Sonderlängen, gern auch als Komplettlösung inklusive LED-Linienleuchte und Diffusor.



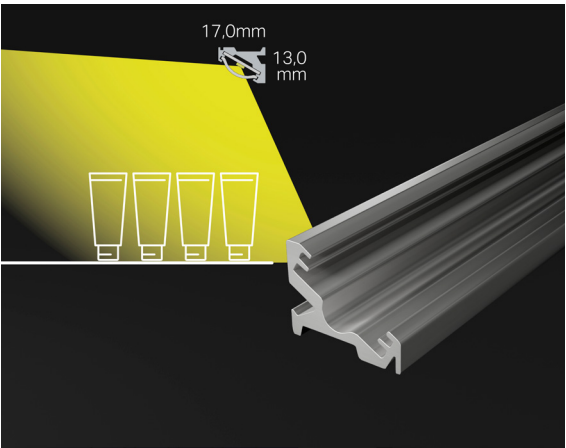
LED Leuchtenprofil 90°
Mit einem Abstrahlwinkel von bis zu 120° ist dieses Profil ideal für Standardbeleuchtung. Magnetisch oder mit Klebestreifen befestigt, hält es an jedem Fachboden.



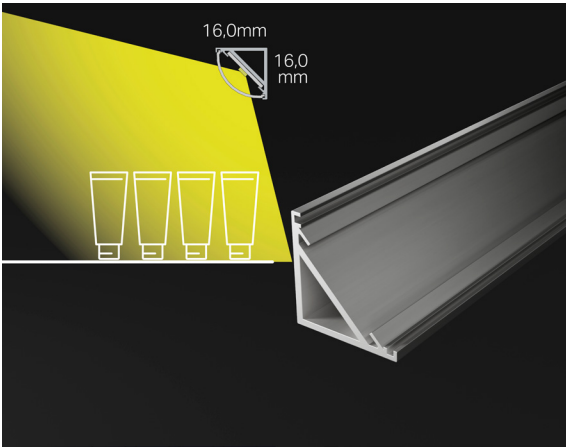
LED Leuchtenprofil 30°
Spotlight an! Mit einer festen Winklung von 30° lenkt dieses Profil das Licht nicht nur gezielt in den Fachboden: Es sorgt auch für eine ca. 15% stärkere Ausleuchtung.



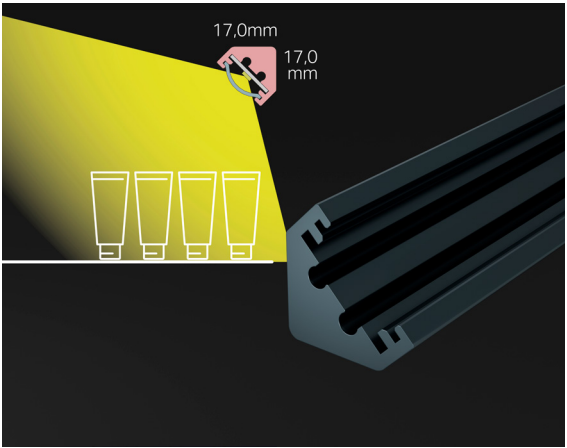
LED Leuchtenprofil 90° mit Funktionsnut
Schwieriger Untergrund? Kein Problem. Die speziell entwickelte Funktionsnut für Magnetsteine sorgt für ebenso einfache wie sichere Montage, selbst auf Gitterfachböden.



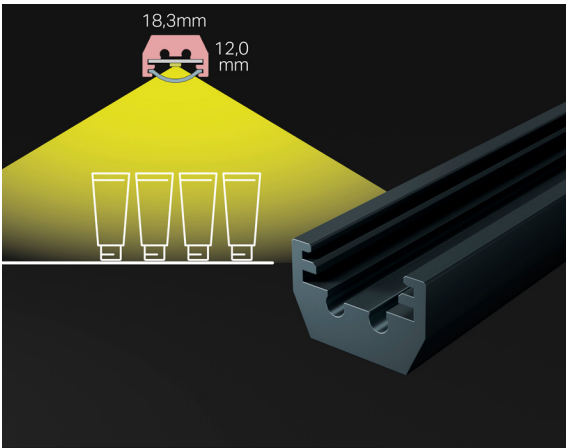
LED Leuchtenprofil 30° mit Funktionsnut
Weniger Streulicht in den Gängen, mehr Strahlkraft im Regal. Und dank der Funktionsnut ist auch dieses Profil auf verschiedenen Materialien im Handumdrehen installiert.



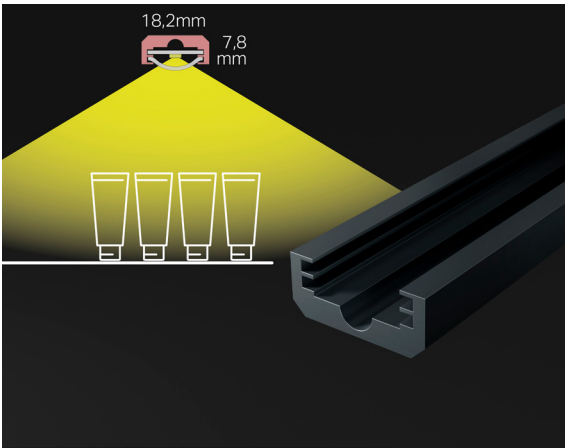
LED Leuchtenprofil 45°
Eine Winklung von 45° und rückseitige Beleuchtung lassen im Fachboden ein Licht aufgehen. Für hell erleuchtete Auslagen ohne Spiegelungen an der vorderen Scheibe.



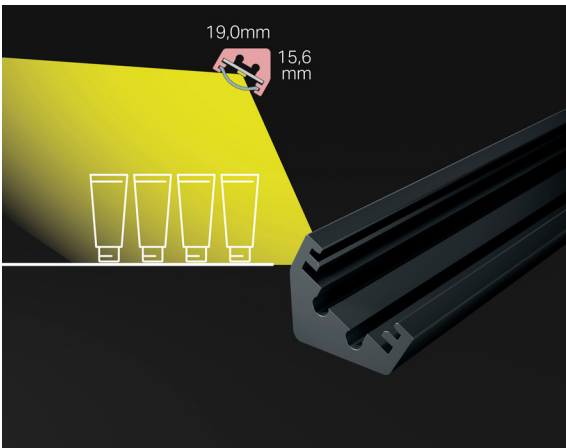
LED Leuchtenprofil 45° voll magnetisch
Stilvolle Beleuchtung ohne störende Spiegelungen? Geht klar! Unser patentiertes Vollmagnetprofil lässt sich flexibel biegen. So findet es in jedem Metallregal seinen Platz.



LED Leuchtenprofil 90° voll magnetisch
Unser patentiertes Vollmagnetprofil ist wie wir: Unexpected. Und ganz schön flexibel. Auf Fachböden aus Metall brauchen Sie so keine weiteren Befestigungsmittel.



LED Leuchtenprofil 90° voll magnetisch filigran
Ultraflach, ultraflexibel – dieses filigrane Profil ermöglicht eine Vielzahl von Lichtlösungen. Für schnelle Installation im Store liefern wir Ihnen auch gern die vormontierte Lampe.



LED Leuchtenprofil 30° voll magnetisch
Komfort trifft Strahlkraft. Kombinieren wir unser patentiertes Vollmagnetprofil mit einer Winklung von 30° trifft, wird es im Fachboden im Handumdrehen 15% heller.

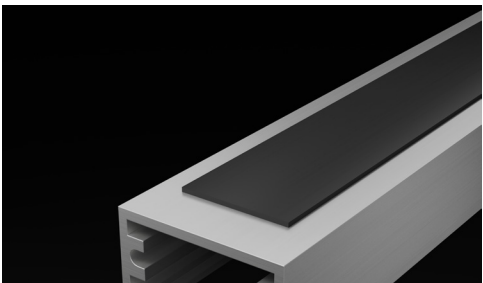


Individuelle Lösungen
Sie benötigen ein spezielles Profil oder eine individuelle Länge? Kein Problem! Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, die perfekt auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind.



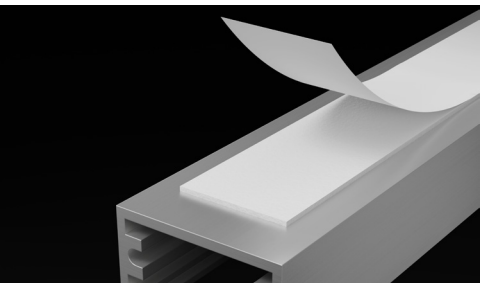
Montage - Befestigungsvarianten für jeden Einsatz.

Für jede Anwendung und jedes Regal bieten wir die passende Lösung – mit Beleuchtung, die sicher hält. Unsere LED-Lichtleisten gibt es sowohl mit einem praktischen Magnetband als auch in einer selbstklebenden Variante – ideal für Regalsysteme aus Metall, Holz oder Kunststoff. Speziell für Holzfachböden haben wir außerdem Clips zum Anschrauben im Sortiment, in das Sie Ihre Linienleuchten einfach einhängen.



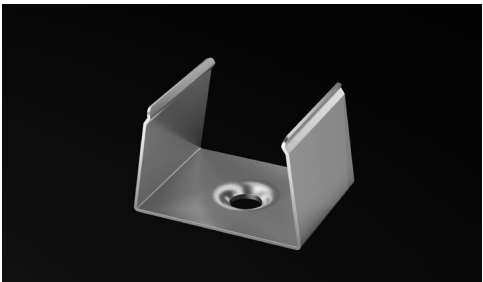
Magnetband

Strom ans Regal zu bringen ist kompliziert? Nicht mit uns. Um die Simple Rail Solution von KRAISS zu montieren, brauchen Sie weder Werkzeug noch.



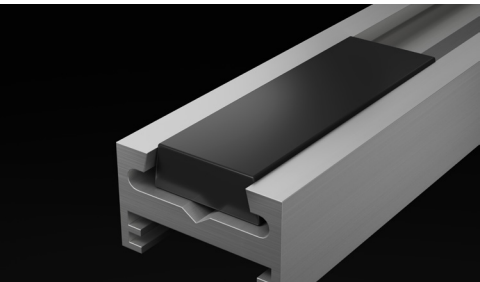
Selbstklebend

Strom ans Regal zu bringen ist kompliziert? Nicht mit uns. Um die Simple Rail Solution von KRAISS zu montieren, brauchen Sie weder Werkzeug noch.



Clip

Strom ans Regal zu bringen ist kompliziert? Nicht mit uns. Um die Simple Rail Solution von KRAISS zu montieren, brauchen Sie weder Werkzeug noch.



Magnetstein

Strom ans Regal zu bringen ist kompliziert? Nicht mit uns. Um die Simple Rail Solution von KRAISS zu montieren, brauchen Sie weder Werkzeug noch.

Diffusoren - für blendfreie, gleichmäßige Beleuchtung im Store

Wozu dient eigentlich ein Diffusor? Ganz einfach: Er streut das Licht Ihrer neuen Linienleuchten. Das schafft eine angenehme Lichtstimmung - sanft, blendfrei und trotzdem hell. Gleichzeitig sorgt ein Diffusor aber auch dafür, dass Ihre LED-Lichtleisten einen möglichst großen Bereich gleichmäßig ausleuchten können. Anstelle harter Kontraste entstehen so sanfte Übergänge und weitläufige Lichtflächen. Ideal für die Grundbeleuchtung in Ihrem Regal.



Klar - 90-95%

Für Highlights mit maximaler Strahlkraft: Der klare Diffusor schützt LED-Linienleuchten vor Staub, ohne ihr Licht zu streuen.



Satinert - 70-85%

Einladend, hell und angenehm fürs Auge. Der satinierte Diffusor schafft sanfte Übergänge mit idealer Lichtstreuung.



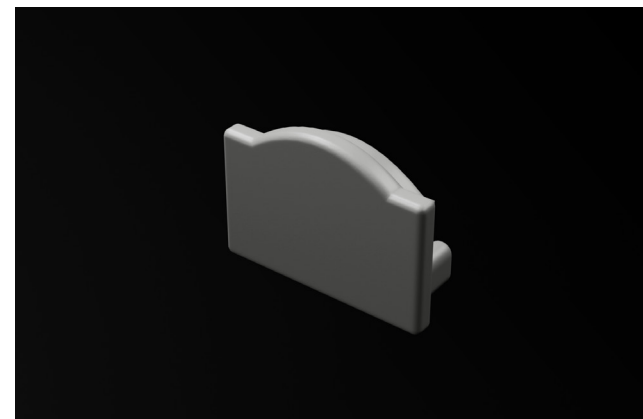
Milchig - 50-70%

Stimmungsvolle Grundbeleuchtung am POS. Dieser Diffusor taucht Stores in weiches, gleichmäßiges Licht.



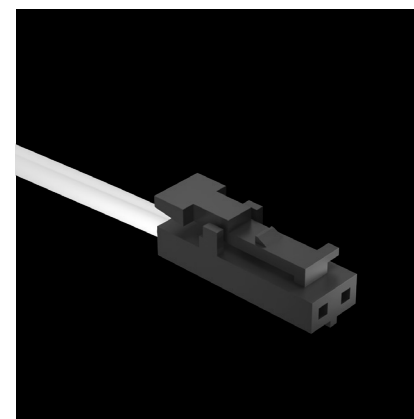
Endkappen

Die Endkappen unserer LED-Lichtleisten sind bewusst schlicht und in der Farbe des Profils gehalten. Für starken Kantenschutz und eine dezente Optik, die sich harmonisch in jedes Regal einfügt. Und damit Sie bei Bedarf ganz unauffällig ein Kabel hindurchführen können.



Anschlüsse

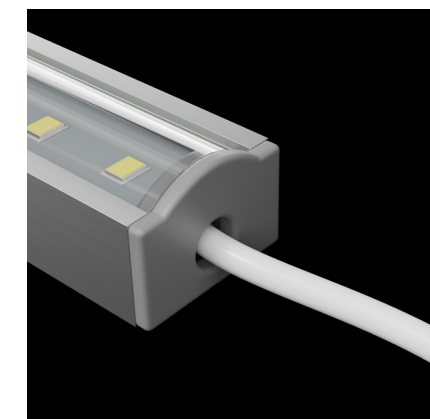
Wir bieten Ihnen drei verschiedene Möglichkeiten, um Ihre Lichtleiste an das Stromführungssystem im Regal anzuschließen: Einen Stecker (2,54 mm), eine Klinke (3,5 mm) und ein Kabel direkt am Leuchtkörper.



2,54mm Stecker



3,5mm Klinke

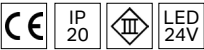


Fest verlötet

LED-Lichtleisten Excite | Essence

Hochwertige energieeffiziente LEDs, Farbtemperaturen von 2700 bis 6500 Kelvin, unterschiedliche Profile mit Abstrahlwinkeln von 30 bis 90° sowie zahlreiche Montagearten.

Zertifikate



Eigenschaften

- Einfache Handhabung durch Plug-In & Light
- Dimmbar
- Abstrahlwinkel 120°
- Energieeffizient
- Flexible Platzierung
- Werkzeuglose Montage

Technische Daten

Farbtemperatur (K)	2700 - 6500
Spannung (V)	12 - 230
Länge (mm)	590 - 1210
Profil	30 - 90°
Befestigungsart	magnetisch & selbstklebend
Diffusor Lichtdurchlässigkeit	50 - 95%
Anschlüsse	ein- und beidseitig
Buchsenart	Klinkenbuchse, 2,54mm

Lieferumfang

- LED-Board
- Leuchtenprofil
- Diffusor
- Magnete oder Clips zur Befestigung

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik

Serien

Excite	EX
Essence	ES

Farbtemperatur

2700K	27
3000K	30
3500K	35
4000K	40
5000K	50
6000K	60
6500K	65

Spannung

12 Volt	12
24 Volt	24
230 Volt	230

Länge

590mm	590
960mm	960
1210mm	1210

Profil

30 Grad Profil	30
45 Grad Profil	45
90 Grad Profil	90

Befestigungsart

Magnet - Vollflächig	M
Groove (Nut) mit Magnetstein	GM
Groove (Nut) leer; Nutensteine separat bestellen	G
Vollmagnetisch	VM
Clips mit Schraube	C

Diffusor

Clear, 90-95% Lichtdurchlässigkeit	C
Satin, 70-85% Lichtdurchlässigkeit	S
Milky, 50-70% Lichtdurchlässigkeit	MI

Buchsenart

K	Gen4 Klinkenbuchse
P	3A Stecker Plug (mini Plug)
C	Cable



Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Bezeichnung	Serie	Farbtemperatur	Länge (mm)	Profil °	Befestigungsart	Diffusor	Buchsenart
104689	LLP-ES27-24-590-90MCLK	LLP	Essence (ES)	2700	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104700	LLP-ES27-24- 590-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	2700	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104712	LLP-ES27-24-590-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	2700	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104715	LLP-ES27-24-590-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	2700	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104738	LLP-ES27-24-590-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	2700	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104739	LLP-ES30-24-590-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	2700	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104690	LLP-ES30-24-590-90MCLK	LLP	Essence (ES)	3000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104704	LLP-ES30-24-590-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104717	LLP-ES30-24-590-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	3000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104742	LLP-ES30-24-590-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104691	LLP-ES35-24-590-90MCLK	LLP	Essence (ES)	3500	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104719	LLP-ES35-24-590-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	3500	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104725	LLP-ES35-24-590-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	3500	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104743	LLP-ES35-24-590-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	3500	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104749	LLP-ES35-24-590-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	3500	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104692	LLP-ES40-24-590-90MCLK	LLP	Essence (ES)	4000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104721	LLP-ES40-24-590-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	4000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104729	LLP-ES40-24-590-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104747	LLP-ES40-24-590-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104760	LLP-ES40-24- 590-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	4000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104693	LLP-ES50-24-590-90MCLK	LLP	Essence (ES)	5000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104723	LLP-ES50-24-590-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	5000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104734	LLP-ES50-24-590-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104751	LLP-ES50-24-590-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104771	LLP-ES50-24-590-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	5000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104694	LLP-ES60-24-590-90MCLK	LLP	Essence (ES)	6000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104728	LLP-ES60-24-590-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	6000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104740	LLP-ES60-24-590-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	6000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104754	LLP-ES60-24-590-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	6000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104801	LLP-ES60-24-590-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	6000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104695	LLP-ES30-24-900-90MCLK	LLP	Essence (ES)	3000	900	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104731	LLP-ES30-24-900-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	3000	900	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104745	LLP-ES30-24-900-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	900	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104758	LLP-ES30-24-900-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	900	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104805	LLP-ES30-24-900-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	3000	900	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104696	LLP-ES40-24-900-90MCLK	LLP	Essence (ES)	4000	900	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104732	LLP-ES40-24-900-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	4000	900	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104755	LLP-ES40-24-900-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	900	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104763	LLP-ES40-24-900-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	900	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104811	LLP-ES40-24-900-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	4000	900	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104697	LLP-ES50-24-900-90MCLK	LLP	Essence (ES)	5000	900	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104733	LLP-ES50-24-900-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	5000	900	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104762	LLP-ES50-24-900-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	900	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104766	LLP-ES50-24-900-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	900	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104818	LLP-ES50-24-900-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	5000	900	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104698	LLP-ES30-24-960-90MCLK	LLP	Essence (ES)	3000	960	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104736	LLP-ES30-24-960-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	3000	960	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)

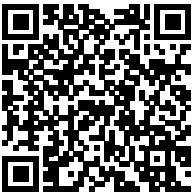
Gerne konfigurieren wir Ihre Lichtleiste nach Ihren individuellen Anforderungen. Melden Sie sich einfach bei uns!

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Bezeichnung	Serie	Farbtemperatur	Länge (mm)	Profil °	Befestigungsart	Diffusor	Buchsenart
104768	LLP-ES30-24-960-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	960	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104769	LLP-ES30-24-960-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	960	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104825	LLP-ES30-24-960-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	3000	960	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104699	LLP-ES40-24-960-90MCLK	LLP	Essence (ES)	4000	960	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104737	LLP-ES40-24-960-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	4000	960	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104773	LLP-ES40-24-960-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	960	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104776	LLP-ES40-24-960-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	960	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104833	LLP-ES40-24-960-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	4000	960	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104701	LLP-ES50-24-960-90MCLK	LLP	Essence (ES)	5000	960	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104741	LLP-ES50-24-960-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	5000	960	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104778	LLP-ES50-24-960-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	960	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104781	LLP-ES50-24-960-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	960	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104845	LLP-ES50-24-960-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	5000	960	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104976	LLP-ES30-24-1170-90MCLK	LLP	Essence (ES)	4000	1170	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104977	LLP-ES40-24-1170-90MCLK	LLP	Essence (ES)	4000	1170	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104978	LLP-ES50-24-1170-90MCLK	LLP	Essence (ES)	5000	1170	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104702	LLP-ES30-24-1210-90MCLK	LLP	Essence (ES)	3000	1210	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104744	LLP-ES30-24-1210-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	3000	1210	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104783	LLP-ES30-24-1210-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	1210	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104787	LLP-ES30-24-1210-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	3000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104846	LLP-ES30-24-1210-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	3000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104703	LLP-ES40-24-1210-90MCLK	LLP	Essence (ES)	4000	1210	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104746	LLP-ES40-24-1210-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	4000	1210	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104785	LLP-ES40-24-1210-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	1210	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104793	LLP-ES40-24-1210-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	4000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104870	LLP-ES40-24-1210-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	4000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104705	LLP-ES50-24-1210-90MCLK	LLP	Essence (ES)	5000	1210	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104748	LLP-ES50-24-1210-90CLCLK	LLP	Essence (ES)	5000	1210	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104788	LLP-ES50-24-1210-45GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	1210	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104799	LLP-ES50-24-1210-90GMCLK	LLP	Essence (ES)	5000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104871	LLP-ES50-24-1210-30GMCLC	LLP	Essence (ES)	5000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Bezeichnung	Serie	Farbtemperatur	Länge (mm)	Profil °	Befestigungsart	Diffusor	Buchsenart
104706	LLP-EX27-24-590-90MCLK	LLP	Excite (EX)	2700	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104752	LLP-EX27-24-590-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	2700	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104792	LLP-EX27-24-590-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	2700	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104804	LLP-EX27-24-590-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	2700	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104872	LLP-EX27-24-590-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	2700	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104708	LLP-EX30-24-590-90MCLK	LLP	Excite (EX)	3000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104753	LLP-EX30-24-590-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	3000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104798	LLP-EX30-24-590-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104807	LLP-EX30-24-590-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104847	LLP-EX30-24-590-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	3000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104709	LLP-EX35-24-590-90MCLK	LLP	Excite (EX)	3500	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104756	LLP-EX35-24-590-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	3500	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104802	LLP-EX35-24-590-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	3500	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104810	LLP-EX35-24-590-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	3500	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104873	LLP-EX35-24-590-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	3500	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104710	LLP-EX40-24-590-90MCLK	LLP	Excite (EX)	4000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104757	LLP-EX40-24-590-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	4000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104803	LLP-EX40-24-590-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104815	LLP-EX40-24-590-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104848	LLP-EX40-24-590-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	4000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104849	LLP-EX50-24-590-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	4000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104711	LLP-EX50-24-590-90MCLK	LLP	Excite (EX)	5000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104759	LLP-EX50-24-590-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	5000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104806	LLP-EX50-24-590-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104819	LLP-EX50-24-590-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104713	LLP-EX60-24-590-90MCLK	LLP	Excite (EX)	6000	590	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104761	LLP-EX60-24-590-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	6000	590	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104808	LLP-EX60-24-590-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	6000	590	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104824	LLP-EX60-24-590-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	6000	590	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104850	LLP-EX60-24-590-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	6000	590	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104716	LLP-EX30-24-900-90MCLK	LLP	Excite (EX)	3000	900	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104764	LLP-EX30-24-900-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	3000	900	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104812	LLP-EX30-24-900-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	900	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104828	LLP-EX30-24-900-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	900	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104851	LLP-EX30-24-900-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	3000	900	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104718	LLP-EX40-24- 900-90MCLK	LLP	Excite (EX)	4000	900	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104765	LLP-EX40-24-900-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	4000	900	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104814	LLP-EX40-24-900-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	900	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104831	LLP-EX40-24-900-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	900	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104853	LLP-EX40-24-900-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	4000	900	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104720	LLP-EX50-24-900-90MCLK	LLP	Excite (EX)	5000	900	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104767	LLP-EX50-24-900-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	5000	900	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104817	LLP-EX50-24-900-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	900	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104838	LLP-EX50-24-900-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	900	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104856	LLP-EX50-24-900-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	5000	900	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104722	LLP-EX30-24-960-90MCLK	LLP	Excite (EX)	3000	960	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104770	LLP-EX30-24-960-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	3000	960	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)

Gerne konfigurieren wir Ihre Lichtleiste nach Ihren individuellen Anforderungen. Melden Sie sich einfach bei uns!

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Bezeichnung	Serie	Farbtemperatur	Länge (mm)	Profil °	Befestigungsart	Diffusor	Buchsenart
104820	LLP-EX30-24-960-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	960	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104839	LLP-EX30-24-960-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	960	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104858	LLP-EX30-24-960-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	3000	960	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104724	LLP-EX40-24-960-90MCLK	LLP	Excite (EX)	4000	960	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104772	LLP-EX40-24-960-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	4000	960	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104822	LLP-EX40-24-960-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	960	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104840	LLP-EX40-24-960-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	960	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104860	LLP-EX40-24-960-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	4000	960	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104726	LLP-EX50-24-960-90MCLK	LLP	Excite (EX)	5000	960	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104774	LLP-EX50-24-960-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	5000	960	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104826	LLP-EX50-24-960-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	960	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104841	LLP-EX50-24-960-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	960	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104862	LLP-EX50-24-960-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	5000	960	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104844	LLP-EX50-24-1210-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104867	LLP-EX50-24-1210-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	5000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104727	LLP-EX30-24-1210-90MCLK	LLP	Excite (EX)	3000	1210	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104775	LLP-EX30-24-1210-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	3000	1210	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104829	LLP-EX30-24-1210-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	1210	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104842	LLP-EX30-24- 1210-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	3000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104864	LLP-EX30-24-1210-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	3000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104730	LLP-EX40-24-1210-90MCLK	LLP	Excite (EX)	4000	1210	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104777	LLP-EX40-24-1210-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	4000	1210	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104832	LLP-EX40-24-1210-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	1210	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104843	LLP-EX40-24-1210-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	4000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104865	LLP-EX40-24-1210-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	4000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)
104735	LLP-EX50-24-1210-90MCLK	LLP	Excite (EX)	5000	1210	90	Magnet Vollflächig	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104779	LLP-EX50-24-1210-90CLCLK	LLP	Excite (EX)	5000	1210	90	Clip	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104835	LLP-EX50-24-1210-45GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	1210	45	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104844	LLP-EX50-24-1210-90GMCLK	LLP	Excite (EX)	5000	1210	90	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Klinkenbuchse (K)
104867	LLP-EX50-24-1210-30GMCLC	LLP	Excite (EX)	5000	1210	30	Grove (nut) mit Magnetstein	Clear (C)	Cable (C)





Electric & Lighting Accessoires (ELA)

Alles, was Ihre POS Beleuchtung braucht

Unsere Electric & Lighting Accessoires bestehen aus Trafos, Kabel mit verschiedenen Steckverbindern und passende Stromführungen. Damit stellen Sie sicher, dass die Rail Solutions und LED-Lichtleisten zuverlässig mit Strom versorgt werden – professionell, flexibel und sofort einsatzbereit.



[Zum Produkt](#)

S-Serie

Die S-Baugröße umfasst 30 W, 60 W und 100 W Varianten, jeweils offen oder mit C7. Ausgang bis zu 4×3A. Ideal für kompakte bis mittlere POS-Einrichtungen sowie einzelne Regal- oder Lichtmodule.



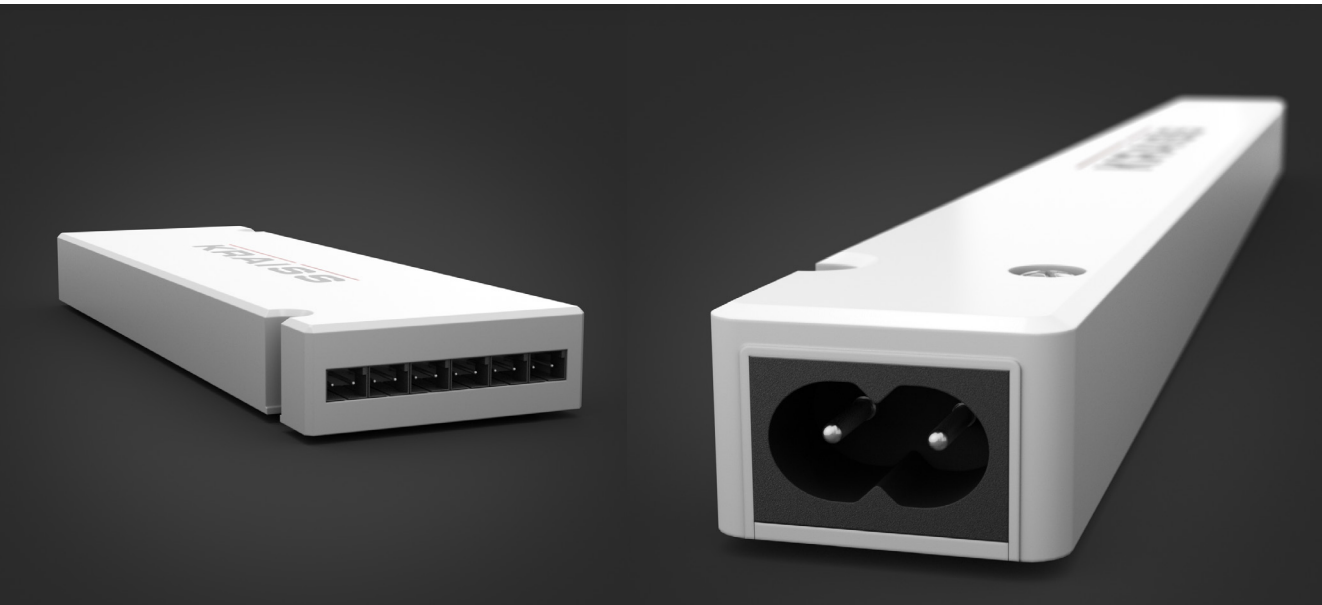
L-Serie

Die L-Serie bietet 30 W, 60 W, 100 W und 150 W Modelle, offen oder mit C7. Ausgang bis zu 3×3A. Sie eignet sich optimal für größere Lichtstrecken – ganze Regalreihen oder aufwendige Beleuchtungskonzepte.



Trafos

Unsere Trafos wandeln Netzstrom aus der Steckdose in 24 V DC für Rail Solutions und LED-Lichtleisten um. Sie sind in zwei Baugrößen erhältlich: S für größere Installationen und L für kleinere Projekte. Beide sorgen für stabile Energieversorgung und hohe Effizienz bei jeder POS-Beleuchtung.



Variante	S-Serie	L-Serie
Watt	30-150 Watt	30-150 Watt
Volt	24 V	24 V
Schutzleiter	ohne	ohne
Anschlüsse	offen oder bis 4x3A	offen oder bis 3x3A
Eingang	offen oder C7	offen oder C7
Größe	180x52x20	320x30x22



Kabel – stabile Verbindung zum Strom

Unsere Kabel verbinden zuverlässig den Trafo mit der Stromschiene. Wir bieten Varianten mit Euro Stecker/Buchse, AC C7 EU-Stecker/-buchse, Schuko Stecker/Buchse sowie 2 poligen Mate N Lok Steckern, offenen Enden oder Federkraftklemmen – passend für jede Installationsanforderung.



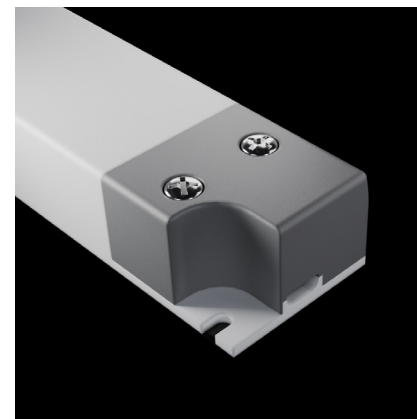
Schuko Stecker
Schuko Buchse



AC C7 EU Stecker
AC C7 EU Buchse



2-pol. Mate-N-Lok Steckergehäuse
2-pol. Mate-N-Lok Aufnahme-
gehäuse



Offenes Ende



Federkraftklemmen



Kabelführung



Kabelkanal

Magnetische Kabelführungs-Profile in Lichtgrau (RAL 7035), Graphitgrau (RAL 7024) und Reinweiß (RAL 9010) nehmen Leitungen bis 4,2 mm auf und fügen sich elegant in jedes Regalkonzept.



Magnet-Clip

Alternativ fixieren Magnet-Clips die Kabel sicher an Metallflächen – für saubere, flexible Stromwege ohne Bohren.

LED Power Supply (LPS)

Stabile, effiziente Energieversorgung auf 24V-DC Basis mit variabler Wattage und wählbarer Anschlusskabellänge.

Erhältlich in zwei Baugrößen: S – "S"tandard und L – "L"ang für kleinere Bauräume.

Zertifikate



Eigenschaften

- Stabile Energieversorgung und hohe Effizienz
- Flexibler Anschluss durch mehrfach Verteiler
- Werkzeuglose Montage
- Kompakte Bauweise
- Temperaturüberwachung/thermischer Schutz
- Kurzschluss- & Überlastsicherheit
- Spannungsstabilität/geringe Regelabweichung
- Robustes Kunststoffgehäuse, Vibrationsfest
- Wartungsfreier Betrieb

Technische Daten

- Varianten: 30 W bis 150 W
- Eingangsspannung & Frequenz:
z. B. 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Eingang: offen oder mit C7
- Ausgangsspannung: 24V/DC. Max. 2,5 A (bis zu 4×3 A)
- Max. Länge Sekundärleitung: 5m

Lieferumfang

- Trafo S- oder L-Serie
- Anschlusskabel
- Magnetplatte

Artikelliste

S-Serie „Standard“

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Watt	Version	Abgänge	Eingang	Anschlüsse
104880	LPS-30-24S4STM	30	Standard (S)	4	Kaltgeräte auf Eurostecker	Magnetisch
103197	LPS-60-24S4STM	60	Standard (S)	4	Kaltgeräte auf Eurostecker	Magnetisch
104881	LPS-100-24S4STM	100	Standard (S)	4	Kaltgeräte auf Eurostecker	Magnetisch
104878	LPS-30-24SOOEM	30	Standard (S)	Offen	Offen	Magnetisch
104879	LPS-60-24SOOEM	60	Standard (S)	Offen	Offen	Magnetisch
102862	LPS-100-24SOOEM	100	Standard (S)	Offen	Offen	Magnetisch
104877	LPS-150-24SOOEM	150	Standard (S)	Offen	Offen	Magnetisch

L-Serie „Lang“ für kleine Bauräume

Artikel-Nr.	Typenbezeichnung	Watt	Version	Abgänge	Eingang	Anschlüsse
103199	LPS-30-24L3STM	30	Lang (L)	3	Kaltgeräte auf Eurostecker	Magnetisch
103582	LPS-60-24L3STM	60	Lang (L)	3	Kaltgeräte auf Eurostecker	Magnetisch
102855	LPS-30-24LOOEM	30	Lang (L)	Offen	Offen	Magnetisch
102857	LPS-60-24LOOEM	60	Lang (L)	Offen	Offen	Magnetisch
102859	LPS-100-24LOOEM	100	Lang (L)	Offen	Offen	Magnetisch

Zusammensetzung der Typenbezeichnungslogik



Datenblatt
LED Power Supply

Engineering, das weiterdenkt.

Individuelle Entwicklung für anspruchsvolle Retail-Konzepte

Nicht jede Anforderung passt in ein Standardsystem. Deshalb entwickeln wir maßgeschneiderte Lösungen – präzise abgestimmt auf Architektur, Sortiment und Marke. Unser Team aus Produktentwicklern und Konstrukteuren analysiert, plant und realisiert individuelle Lichtlösungen, die Technik, Design und Funktion zu einem durchdachten Gesamtsystem verbinden.



Individuell

Ob Einzellösung oder Serie: Wir gestalten für jeden Point of Sale das passende Lichtkonzept. Leistungsstark, energieeffizient und exakt auf Ihre Marke zugeschnitten. So setzen wir Ihre Produkte auf der gesamten Verkaufsfläche wirkungsvoll in Szene – vom Regal bis zur Kasse.

Typische Use Cases für Electric & Lighting

Ansprechende Warenpräsentation braucht die richtige Beleuchtung. Wir bringen den Strom und Licht dafür ans Regal. Zum Beispiel in diesen fünf typischen Anwendungsfällen.



Textil mit Accessoires

Im Textilshop bringen LED-Lichtleisten Farben, Strukturen und Details klar zur Geltung. Gleichmäßiges, blendfreies Licht erleichtert den Vergleich, Accessoires wirken geordnet und wertig. Unterschiedliche Lichtfarben können Basics ruhiger und Trendartikel lebendiger erscheinen lassen – direkt dort, wo die Kaufentscheidung fällt.

Typische Use Cases für Electric & Lighting



Drogerie – Beauty

Im Drogerie- und Beautyregal sorgt lineare Regalbeleuchtung für eine helle, schattenarme Produktfläche. Verpackungen, Labels und Nuancen werden besser lesbar, auch auf unteren Ebenen. Warengruppen lassen sich über Lichtfarbe differenzieren, sodass Pflege, dekorative Kosmetik und Apothekenware klar strukturiert und hochwertig wahrgenommen werden.



Baumarkt – Shop in Shop

Im Baumarkt-Shop-in-Shop sorgt Regallicht dafür, dass die Marke sofort auffällt: Werkzeuge und Maschinen wirken präziser, Sets klar strukturiert. Markenfarben, Details und Features treten hervor – das Regal fühlt sich wie eine eigene Markenwelt an, die Profis und Handwerker begeistert.

Typische Use Cases für Electric & Lighting



Obst & Gemüse

Im Obst- und Gemüseregal unterstützt warmes, frisches Licht den Eindruck von Reife und Qualität. LED Lichtleisten leuchten jede Ebene gleichmäßig aus, ohne Druckstellen zu betonen. Produkte wirken natürlicher und appetitlicher, und die gesamte Frischeabteilung gewinnt optisch an Klarheit und Attraktivität.



Tankstelle / Convenience

In Regalen von Tankstelle und Convenience-Shop sorgt Regalbeleuchtung dafür, dass Snacks, Getränke und Kleinartikel auch bei kurzer Verweildauer sofort ins Auge fallen. Gute Ausleuchtung bis in die Tiefe macht Marken und Preise schnell erfassbar und hält die Fläche trotz hoher Warenfülle übersichtlich.

Leistung und Preis
maßgeschneidert.
Sprechen Sie mit uns.

Wir beraten Sie gerne persönlich.
retail.unexpected – made by KRAISS
Telefonnummer: 07125 - 943770
E-Mail: systems@kraiss.de



„Licht an. Umsatz hoch. Nutzen Sie
das volle Potenzial Ihres Stores.“

Thomas Rapp
Head of System Development



retail.unexpected