

DAS ELEKTRA BAUKASTENSYSTEM

Welche Leuchtenart? Welcher LED-Typ? Welche Abdeckung? Welches Zubehör?
So individuell die Anforderung, so professionell die Lösung. Unser Baukastensystem hält alle Varianten und unzählige Kombinationsmöglichkeiten für das perfekte Endprodukt bereit. Konfigurieren Sie sich das für Sie optimale Lichtsystem. Selbstverständlich stehen wir Ihnen bei allen Fragen mit kompetenter Beratung zur Verfügung.

THE ELEKTRA MODULAR SYSTEM

Which type of lights? Which LED type? Which cover? Which accessories?
As individual as the requirements, the solution is just as professional. Our modular system provides all variants and countless combination options for the perfect end product. Configure the optimal lighting system for you. Or course, we are available to you with competent advice in the event of any questions.



*Konfigurieren Sie Ihr
individuelles Leuchtensystem!*

*Configure your individual
lighting system!*

Individuelle LED-Leuchten ab Stückzahl 1

Mit dem neuen ELEKTRA
LED-Konfigurator in wenigen
Schritten ans Ziel:

- 1 Leuchtenart aussuchen
- 2 Profil wählen
- 3 LED-Typ festlegen
- 4 Abdeckung/Zubehör
bestimmen
- 5 Bestellung abschicken -
fertig!

Individual LED lights from quantity 1

The new ELEKTRA configurator -
create your own light with just
a few steps:

- 1 Choose type of light
- 2 Choose profile
- 3 Set LED type
- 4 Determine cover/
accessories
- 5 Send order - finished!



**Jetzt
Online
now**

b2b.elektra-shop.de

Customers from abroad please contact
our export sales department:

sales@elektra.de
 +49 5223 185-350
 -353
 -355

Leuchtenart / Profil

Wählen Sie die Leuchtenart, also das Profil, das am besten zu Ihren Vorstellungen passt und konfigurieren Sie Ihre individuelle LED-Leuchte ganz nach Ihren Anforderungen!

- Profilart und -farbe
- Leuchtenlänge
- Abdeckungstyp
- Endkappen
- Zubehör wie z.B. Befestigungen

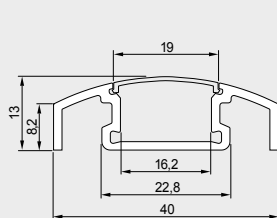
Individuelle Leuchten ganz einfach selbst konfigurieren!

Type of light / profile

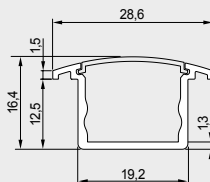
Choose the type of luminaire, the profile that best suits your ideas and configure your individual LED light according to your requirements!

- profile style and colour
- length of light
- type of cover
- end caps
- accessories e.g. fixtures

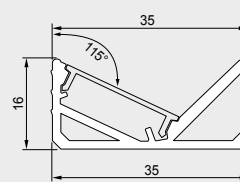
Configure easily customized luminaires by yourself:



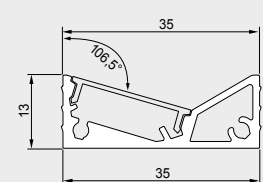
LD 8003A



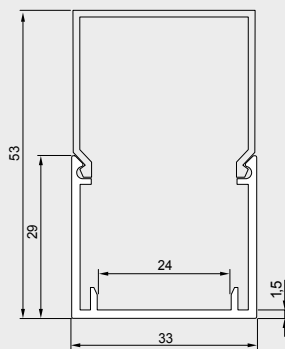
LD 8003E



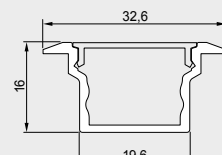
LD 8003K



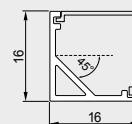
LD 8003KF



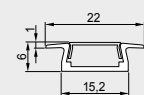
LD 8015A



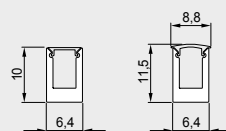
LD 8003P



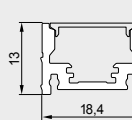
LD 8101



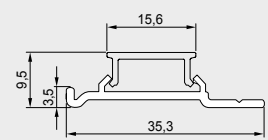
LD 8102



LD 8104



LD 8108



LD 8109



Baukastensystem Modular System

LED-Streifen

Wählen Sie den LED-Streifen, der am besten zu Ihrem Einsatzgebiet passt:

- Lichtfarbe
- Leistung
- Farbwiedergabe-Index

Alle LED-Streifen sind auf Maß konfektionierbar.

LED stripes

Choose that LED stripe that best suits your application:

- light colour
- power
- colour rendering index


All LED stripes are available in customized lengths.

! **Achtung: Bei Selbstkonfektionierung ist das Löten der Anschlussleitung erforderlich.**

 Unsere LED-Streifen erfüllen alle Anforderungen der gültigen europäischen Richtlinien.

Bitte beachten Sie, dass LED-Streifen für einen langlebigen und sicheren Betrieb ein geeignetes Thermomanagement erfordern und in Aluminiumprofilen verbaut sein müssen. Berücksichtigen Sie daher unsere Montageanleitung und die Betriebsbedingungen.

! **Attention: Self-assembly requires soldering of supply leads.**

 Our LED strips meet all requirements of the valid European directives.

Please note that LED strips require a suitable thermal management for long-lasting and safe operation and should be installed in aluminium profiles. Consider therefore our installation instructions and operating conditions.

Art.-Nr. Art. No.	Spannung/V Voltage/V	Nennleistung W/m Rated power W/m	Lichtfarbe/K Light colour/K	Farbwiedergabe Colour rendering	Lichtstrom/Meter Luminous flux/meter	Lumen/Watt Lumen/Wattage	Chip Chip
540 158 92	24	4,8	3000	> 90	408	88	2216
540 158 93	24	4,8	4000	> 90	426	93	2216
540 158 96	24	7,2	3000	> 80	620	88	3014
540 158 97	24	7,2	4000	> 80	690	98	3014
540 158 98	24	14,4	3000	> 80	1120	80	3014
540 158 99	24	14,4	4000	> 80	1180	84	3014
540 162 50	24	9,6	2700	> 90	730	80	2216
540 158 94	24	9,6	3000	> 90	810	88	2216
540 158 95	24	9,6	4000	> 90	850	92	2216
540 159 37	24	9,6	6500	> 90	930	97	2216
538 882 58	24	16,25	2500	> 80	1300	82	5730
538 882 08	24	16,25	2700	> 80	1400	86	5730
538 882 18	24	16,25	3000	> 80	1540	95	5730
538 882 28	24	16,25	3500	> 80	1540	95	5730
538 882 38	24	16,25	4000	> 80	1680	103	5730
538 882 48	24	16,25	6400	> 80	1860	114	5730
auf Anfrage on request	24	20	2500	> 80	2360	118	5730
539 569 08	24	20	2700	> 80	2390	119	5730
539 569 18	24	20	3000	> 80	2430	121	5730
539 569 38	24	20	4000	> 80	2580	129	5730
539 569 48	24	20	6400	> 80	2830	141	5730
540 161 26	24	19,2	3000	> 90	1632	85	2216
540 161 27	24	19,2	4000	> 90	1704	89	2216
540 165 21	24	9,6	4000	> 80	850	88	2216
540 162 24	24	28,8	2700	> 90	3360	119	2835
540 162 25	24	28,8	3000	> 90	3500	124	2835
540 162 26	24	28,8	4000	> 90	3640	129	2835
540 164 41	24	10,8	2700-6400	> 80	750-880	70-82	3014
540 164 49	24	14,4	2700-6400	> 80	930-1100	65-80	3014
540 155 81	12	11	2700-6400	> 80	750-880	70-82	3014
540 161 13	24	9,6	3000	> 90	590	65	2216
540 161 14	24	9,6	4000	> 90	640	70	2216
540 160 39	24	4,8	2700	> 90	250	58	2216
540 159 53	24	4,8	3000	> 90	280	65	2216
540 165 00	12	4,8	2700	> 90	380	80	2835
540 165 01	12	4,8	3000	> 90	400	85	2835
540 165 02	12	4,8	4000	> 90	430	89	2835
540 165 03	24	9,6	2700	> 90	780	80	2835
540 165 04	24	9,6	3000	> 90	800	85	2835
540 165 05	24	9,6	4000	> 90	850	90	2835
540 165 06	24	14,4	2700	> 90	1100	90	2835
540 165 07	24	14,4	3000	> 90	1100	90	2835
540 165 08	24	14,4	4000	> 90	1200	90	2835



Anzahl LED/m Number LED/m	LED-Abstand/mm LED spacing/mm	Trennabstand/mm Cutting distance/mm	Streifenbreite/mm Width of stripe/mm	Bemerkung Remark
60	16,7	100	8	Flexstripe
60	16,7	100	8	Flexstripe
60	16,7	50	8	Flexstripe
60	16,7	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
120	8,3	50	8	Flexstripe
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
140	6,94	50	15,6	400mm PCB-Modul Aluminium PCB Aluminium Module
240	4,17	25	4	Flexstripe
240	4,17	25	4	Flexstripe
120	8,3	50	4	Flexstripe
140	7,2	50	8	Flexstripe
140	7,2	50	8	Flexstripe
140	7,2	50	8	Flexstripe
2x 120	8,3	50	9	MIX Flexstripe, Twin-Stripe
120	8,3	50	9	MIX Flexstripe, Twin-Stripe
120	8,1	24	10	MIX Flexstripe, Twin-Stripe
120	8,3	50	10,5	Silikonschlauch Silicone tube
120	8,3	50	10,5	Silikonschlauch Silicone tube
60	16,7	100	10,5	IP66 Flexstripe
60	16,7	100	10,5	IP66 Flexstripe
60	16,7	50	8	Flexstripe
60	16,7	50	8	Flexstripe
60	16,7	50	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe
180	5,6	33,3	8	Flexstripe