

HANDWERKERTIPPS KONFIGURATOR

ALLGEMEINE FRAGEN:

Wann kann ich mich registrieren?

Sie können sich nur registrieren, wenn Sie Geschäftskunde / ein gewerblicher Kunde sind. Die Unternehmensform spielt dabei keine Rolle. Ihre Daten werden von uns geprüft und anschließend schalten wir Ihnen ein Kundenkonto frei.

Für Privatkunden ist eine Registrierung nicht möglich.

Muss ich ein Licht-Experte sein, um eine Leuchte konfigurieren zu können?

Nein, Sie können unsere Leuchten auch ohne große Vorkenntnisse zusammenstellen. Sie gehen Schritt für Schritt durch die Konfiguration und wichtige Hinweise werden Ihnen angezeigt. Detaillierte Informationen zu den verschiedenen Leuchten und Zubehörartikeln finden Sie auf unserer Website. Sollten weitere Fragen aufkommen, können Sie uns telefonisch unter +49 5223 185345 oder per Mail info@elektra-shop.de erreichen.

Liefere Sie die konfigurierten Leuchten auch ins Ausland?

Nein, die Leuchten aus dem B2B-Shop werden nur innerhalb von Deutschland versandt. Wenn Ihr Sitz im Ausland ist, haben Sie die Möglichkeit uns eine [Mail](#) zu senden und unsere Export-Abteilung wird Ihnen mögliche Vertriebswege aufzeigen und ggf. Vertriebspartner vor Ort nennen.

Wie kann ich bezahlen?

Sie haben die Wahl zwischen mehreren Zahlungsarten. Bei Zahlung mit MasterCard oder Visa buchen wir den Rechnungsbetrag direkt von Ihrer Kreditkarte ab. Sie können den Betrag auch über Ihr PayPal-Konto bezahlen. Alternativ können Sie auch eine Rechnung als Zahlungsart wählen und den Betrag innerhalb von 14 Tagen überweisen.

Fallen Versandkosten für meine Bestellung an?

Die Versandkosten hängen ganz von der Länge Ihrer konfigurierten Leuchte ab. Bis 1000mm Länge betragen die Versandkosten 10,00€, von 1001mm bis 2000mm 15,00€ und von 2001mm bis 3000mm 25,00€.

Kann ich meine konfigurierte Leuchte zurückgeben?

Für die Bestellung in unserem B2B Shop und insbesondere für konfektionierte Produkte besteht kein Rückgaberecht bzw. Widerrufsrecht. Unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen haben Gültigkeit. Die AGB finden Sie [hier](#). Bei Reklamationen im Falle von Fehlfunktionen, Transportschäden usw. wenden Sie sich bitte umgehend an unseren Kundenservice.

FRAGEN ZU DEN PRODUKTEN:

Was ist der Unterschied zwischen Einbau- und Aufbauleuchten?

Einbauleuchten werden in Holzplatten oder anderen Materialien mithilfe einer Fräsung eingelassen. Die Kabelführung erfolgt nach hinten durch den Boden. Dank unseres Ministecksystems benötigen Sie dafür nur eine Bohrung mit \varnothing 8mm.


Aufbauleuchten können einfach unter Schränken, Boards etc. montiert werden. Je nach Leuchtentyp steht umfangreiches Befestigungszubehör zur Verfügung.

Querschnittszeichnungen der Profile finden Sie im Konfigurator oder auf den Produktseiten.


DAS BAUKASTENSYSTEM - LEGEN SIE LOS!

So professionell wie Ihre Anforderungen, so individuell wie Ihr Projekt - ELEKTRA-Leuchten und Lichtsysteme aus unserem Baukastensystem passen perfekt. Konfigurieren Sie Ihre Leuchten aus unserem Modulsystem ganz nach Wunsch, Bedarf und Kostenplan.

Leuchtenart:




Einbauleuchte




Aufbauleuchte

Leuchtentyp:

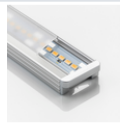
Leuchtenart



LD8003E-SMD
050000004
Masszeichnung Anzeigen




LD8003K
050000001
Masszeichnung Anzeigen




LD8003KF
050000002
Masszeichnung Anzeigen

Anzeigen



LD8003P
050000003
Masszeichnung Anzeigen




LD8102
050000011
Masszeichnung





Die genauen Fräs- und Anbaumaße sowie Montagehinweise finden Sie in den Montageanleitungen. Diese stehen auf den Produktseiten zum Download als PDF bereit.

Beispiel: <https://b2b.elektra-shop.de/050000001-ld8003k-konfigurator.html>

BAUKASTEN-SYSTEM
LEUCHTEN
STECKSYSTEM
DRIVER
STEUERUNGEN

Home > Baukasten-System > LD8003K Konfigurator



LD8003K Konfigurator

0,00 € SKU#: 050000001

Konfiguration *

Konfigurieren

Anzahl

1

IN DEN WARENKORB

♥ ZUR WUNSCHLISTE HINZUFÜGEN
📊 ZUR VERGLEICHSLISTE HINZUFÜGEN
✉ E-MAIL

LD 8003K: LED-Einbauleuchte 24V

Das Highlight für Ihre Warenpräsentation!

Das vielseitig verwendbare Aluminiumprofil wird als Einbauleuchte eingesetzt. Durch die 25° schräge Anordnung der LED im Profil wird je nach Montage die Lichtrichtung entweder nach vorn oder nach hinten festgelegt.

Download:

MONTAGEANLEITUNG
ENERGIELABEL

Details
Mehr Informationen

Was bedeuten die unterschiedlichen Lichtfarben?

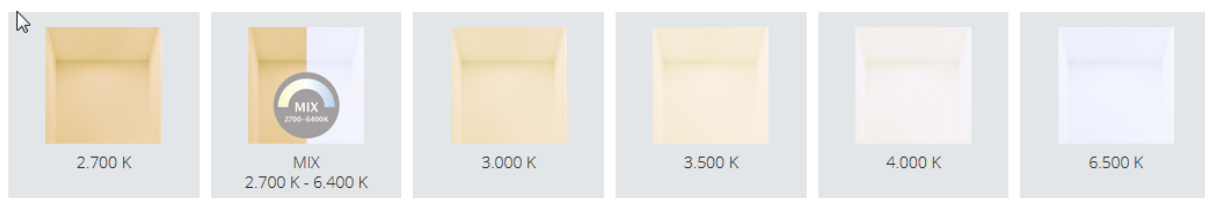
In Kelvin (K) wird die Farbtemperatur oder Lichtfarbe einer Lampe angegeben. Die Lichtfarbe ist wichtig bei der Lichtplanung und sollte auf den Beleuchtungsbereich abgestimmt sein.

Die gängigsten Lichtfarben, die sich mittlerweile am Markt durchgesetzt haben, sind 3.000K (Warmweiß) und 4.000K (Neutralweiß).

Für Sonderanwendungen gibt es allerdings auch andere Farbabstufungen. Einige LED-Streifen können wir in 2.700K, eine Lichtfarbe, die häufig in Bäckereien eingesetzt wird, liefern. In Kühltheken wird hingegen gerne Tageslichtweiß mit 6.400-6.500K eingesetzt. Auch diese Farbe finden Sie in unserem Konfigurator!

Wenn Sie sich nicht entscheiden können oder vor Ort gerne die Lichtfarbe der jeweiligen Stimmung anpassen möchten, wählen Sie einfach einen LED-Streifen mit MIX-System. Damit können Sie stufenlos die gewünschte Lichtfarbe zwischen 2.700 und 6.400K steuern.

Lichtfarbe:



Was muss ich bei den zugehörigen Drivern beachten?

Am Ende der Konfiguration wählen Sie zusätzlich zur Leuchte das passende Zubehör, wie z.B. den Driver, aus. Wenn Sie nur eine einzelne Leuchte bestellen möchten, müssen Sie sich keine weiteren Gedanken zum Driver machen, sondern können einfach den gewünschten auswählen. Der Konfigurator bietet nur Driver mit der passenden Leistung an.

Wenn Sie jedoch mehrere Leuchten konfigurieren, stellt sich die Frage, wie Sie diese montieren möchten. Werden sie neben- oder untereinander angebracht oder an unterschiedlichen Stellen? Im letzten Fall wählen Sie bitte die gewünschte Anzahl an Drivern aus.

Der Konfigurator prüft, ob die erforderliche Gesamtleistung (Wattage) der Leuchten über die Driver abgedeckt werden kann. Bitte achten Sie bei der Montage darauf, dass Sie nicht mehr Watt (siehe Typenschild der Leuchte) an einen Driver hängen, als dieser leisten kann. Die Angabe finden Sie im Text sowie auf dem Typenschild des Treibers.



LED Konstantspann. Driver 24V 18W, pri.0,95m Minist/sek.GRUEN	
053800503	
Leistung:	18,00 W
Eingangsspannung:	220 V - 240 V
Ausgangsspannung:	24 V
Primärleitung:	1.000 mm, Ministecker weiß
Sekundärleitung:	250 mm, Minibuchse grün
Halogenfreie Leitung:	Nein
Dimmbarkeit:	Nein
Masse (LxBxH):	113x45x21 mm

Sind die Leuchten dimmbar?

Alle unsere 24V-Leuchten im Konfigurator sind dimmbar. Wählen Sie einfach im Zubehörbereich einen dimmbaren Treiber aus, dann können Sie die Leuchten über Phasen- oder Phasenabschnitt dimmen.

Wie viele Leuchten kann ich an einen Treiber anschließen?

Wir haben zwei Verteiler im Angebot, mit denen Sie zwei oder maximal sechs Leuchten an einen Treiber anschließen können. Da unser Ministecksystem über 6A verfügt, ist es möglich bei 24V Leuchten mit einer Gesamtleistung von 144W anzuschließen. Ausschlaggebend ist an dieser Stelle allerdings die Leistung des Treibers. Bitte beachten Sie die Angaben auf dem Typenschild. Der leistungsfähigste Treiber, den wir im Konfigurator anbieten hat 100W.

Bitte wählen Sie Ihre gewünschte leuchtenseitige Anschlussleitung (Sekundärleitung):



Y-Verteiler 24V 6A 2polig weiss, 2x uncodiert gruen

052975322

Länge: -

Leitungsquerschnitt: -

Farbe: Weiß

Halogenfrei: Nein

Bemessungsstrom: 6,00 A

Bemessungsspannung: 50 V



Zuleitung Verteiler 24V 10A Miniv.6-f./Minist., 155mm

052991803

Länge: 155,00 mm

Leitungsquerschnitt: 2x0,75 mm²


Farbe: Weiß

Halogenfrei: Nein

Bemessungsstrom: 10,00 A

Bemessungsspannung: 50 V

Was sind die Unterschiede zwischen den verschiedenen LED-Streifen, aus denen ich auswählen kann?

	
SMD-LED2216 Flexstrip 8mm breit, Meterware (5m/R)4000K	SMD-LED2216 Flexstrip 8mm breit, Meterware (5m/R)4000K
054015893	054015895
Nennleistung: 4,80 W/m	Nennleistung: 9,60 W/m
Spannung: 24 V	Spannung: 24 V
Lichtfarbe: 4.000 K	Lichtfarbe: 4.000 K
Lichtstrom: 426 lm/m	Lichtstrom: 852 lm/m
Lichtausbeute: 93 lm/W	Lichtausbeute: 95 lm/W
Farbwiedergabeindex: >90	Farbwiedergabeindex: >90
LED/Meter: 60 LED/m	LED/Meter: 120 LED/m
Trennung: 100 mm	Trennung: 50 mm
Schutzart: IP20	Schutzart: IP20

Die Unterschiede liegen z.B. bei der Nennleistung, wie man auf dem obigen Beispiel sehen kann. Der linke Flexstreifen hat 4,80W/m und der rechte Streifen 9,60W/m, heißt also, dass der rechte Streifen mehr Leistung erbringt. Auch in der Zeile „Lichtstrom“ mit der Einheit Lumen/Meter ist ein Unterschied zu erkennen. Die Einheit Lumen steht für die Lichtmenge, die von einer Lampe in alle Richtungen ausgestrahlt wird und ist ein wichtiger Indikator, um den für die Anwendung passenden LED-Streifen auszuwählen. Als Anhaltspunkt: Eine 60W Glühlampe hat etwa 806 Lumen.

Außerdem gibt es Unterschiede in der Anzahl der LEDs auf einem LED-Streifen und die Breiten der LED-Streifen variieren ebenfalls. Im Konfigurator werden Ihnen nur die LED-Streifen angezeigt, die auch in das jeweilige Profil passen!

Wie kann ich von Ihren Zertifizierungen profitieren?

Qualität, Umwelt und Energie sind uns bei ELEKTRA sehr wichtig – darum lassen wir uns regelmäßig zertifizieren nach DIN ISO 9001, 14001 und 50001. Außerdem sind wir Teil des Signify Lizenz Programms EnabLED. Damit haben wir die Befugnis patentierte Technologien zu nutzen und stellen so sicher, immer auf dem neusten Stand der LED-Technik zu bleiben. Mit diesen Zertifizierungen können wir Ihnen und Ihren Kunden garantieren, dass wir Ihr kompetenter Partner sind, mit Produkten, auf deren Qualität und Technologie Sie sich verlassen können!