geiser einfach machen
gela.ch



Schwerpunkt Licht

Lichtsysteme für den Innenausbau

Frühling 2025

BELEUCHTUNGSTECHNIK

PRODUKTE UND SERVICE IN DER BELEUCHTUNGSTECHNIK

Als Lösungsanbieter für die Küchen- und Möbeltechnik unterstützen wir unsere Kunden mit einem genau abgestimmten Sortiment und einer kompetenten Beratung. Wir setzen bewusst nur auf europäische Hersteller, wodurch wir die gewünscht hohe Qualität und Nachhaltigkeit sicherstellen können.



INHALTSVERZEICHNIS

LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt	Seite 4–11
LED Ein- / Aufbau Spot Hochvolt	Seite 12–13
LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt	Seite 14–19
LED Ein- / Aufbau Linear Hochvolt	Seite 22–24
Konverter	Seite 25–28
Zubehör	Seite 29–44
Schalttechnik / Dimmen Niedervolt	Seite 45–54
Technische Informationen	Seite 55

BELEUCHTUNGSTECHNIK

UNSERE LEISTUNGEN

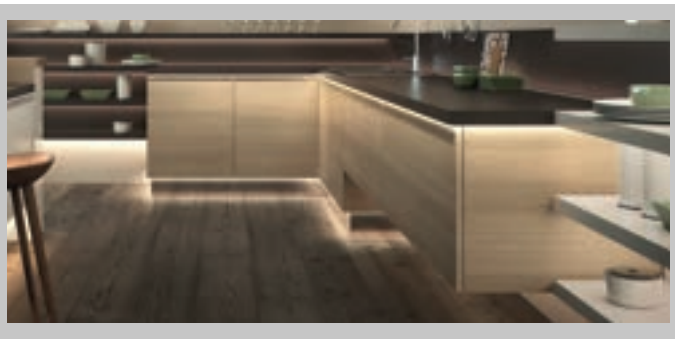


UMFANGREICHES SORTIMENT

Unser umfangreiches Sortiment bestehend aus LED-Leuchten, Schalttechniken und Zubehör präsentieren wir Ihnen in unserem Online-Shop www.gela.ch oder in unserer Broschüre «Schwerpunkt Licht». Neben unseren Produkten finden Sie darin auch weitere interessante Informationen zu den Beleuchtungssystemen.

LED-KONFIGURATOR FÜR LINEARES LICHT

Individuelle Möbel verlangen individuelle Lichtsysteme. Mit unserem LED-Licht Konfigurator können Sie aus acht Lichtsystemen und je drei Lichtfarben Ihre lineare LED-Leuchte auf Mass konfektionieren. Geliefert wird die Leuchte komplett mit Anschlussleitung. Sie benötigen nur noch einen Konverter und gegebenenfalls das optionale Zubehör - fertig!





TECHNISCHE BERATUNG VOR ORT

Mit unserem Expertenteam Innenausbau verfügen wir über Spezialisten, welcher bei komplexen Anforderungen an die Lichtsysteme oder bei vertieften Produkte-Präsentationen den Verarbeitern vor Ort zur Verfügung stehen.

GESCHÄTZTE KUNDEN

Das Angebot an Lichtsystemen in der Schweiz ist immens. Der Markt wird überschwemmt mit innovativen Neuheiten, die nach ein paar Monaten bereits wieder abgelöst werden. Für Sie als Verarbeiter ist es daher schwierig den Überblick über das enorme Angebot zu behalten und für Ihre Kunden das richtige Produkt zu finden. Als Experte im Innenausbau ist es unsere Aufgabe, Ihnen mit einem abgestimmten Sortiment und einer kompetenten Beratung zur Seite zu stehen.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Rudolf Geiser AG · Chasseralstrasse 12 · 4901 Langenthal

GELA-SHOP www.gela.ch | verkauf@gela.ch | +41 62 916 15 29

LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

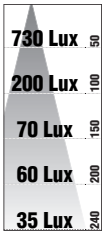
Einbauleuchte LED KMD Pixel, dimmbar

Aluminium edelstahlfinish oder schwarz matt, Lichtfarbe warmweiss 2700°, kegelförmiges Licht, 24 Volt DC, Ra 85, 75 Lm/W, mit Anschlussleitung 2000 mm mit Minisstecksystem NV, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.091.05	Edelstahl	1,1	30	13	56.50
60.091.07	schwarz matt	1,1	30	13	56.50

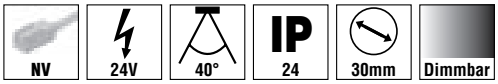


60.091.05





60.091.07



Einbauleuchte LED KMD Date, dimmbar

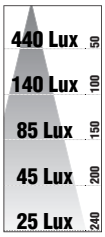
edelstahlfinish, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 12 Volt DC, Ra 80, 120 Lm/W, separate Anschlussleitung 2000 mm mit Ministecksystem NV, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.091.10	Edelstahl	3	68	12	38.20

- Dank der geringen Einbautiefe von 12 mm besonders für Plattenmaterial 16 mm geeignet.



60.091.10





Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

Einbauleuchte LED KMD Sani, dimmbar

schwarz oder edelstahlfinish, 24 Volt DC, Ra 80, 120 Lm/W, Lichtfarbe warmweiss 3000°, Anschlussleitung 150 mm, mit Verlängerungsleitung 2000 mm mit JMT Ministe-cker, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.100.09	schwarz	3	58	8	32.20
60.100.10	Edelstahl	3	58	8	27.50



60.100.09



60.100.10



LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

Einbauleuchte LED KMD Sani CW, mit Farbwechsel, dimmbar

schwarz oder edelstahlfinish, 24 Volt DC, Ra 80, 120 Lm/W, Lichtfarbe 2700 - 4000°, Anschlussleitung 2000 mm mit JMT Ministecker, **ohne** Konverter, **ohne** Controller

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.100.16	Edelstahl	3	58	8	36.20
60.100.17	schwarz	3	58	8	36.20



60.100.16



60.100.17



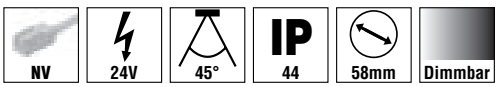
Einbauleuchte LED KMD Z-Spot Eco 2.0, dimmbar

schwarz matt oder aluminium eloxiert gebürstet, Lichtfarbe warmweiss 2700°, kegelförmiges Licht, 24 Volt DC, Ra 95, 85 Lm/W, Anschlussleitung 100 mm und Verlängerungsleitung 2000 mm, mit Ministecksystem NV, für den Einbau in Küchenoberbauten oder als Design-Lösung für Möbel, **ohne** Konverter

	Oberfläche	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.100.32	eloxiert	4,2	58	13,5	63.50



60.100.32



Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

Einbauleuchte LED KMD Z-Spot NV 2.0, dimmbar

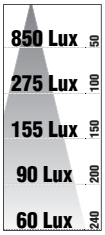
Aluminium edelstahlfinish mit mattiertem Glas, Lichtfarbe warmweiss 3100°, 24 Volt DC, Ra 95, 100 Lm/W, Anschlussleitung 100 mm mit Ministecksystem NV, für den Einbau in Küchenoberbauten oder als Design-Lösung für Möbel oder in Decken, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Länge mm	Höhe mm	Preis CHF
60.100.38	Edelstahl	8	100	7	111.00

- Dimmbar über Betriebsgerät LED Triac (Phasen An- / Abschnitt) siehe 60.176.43-48 und Druckschalter Touch-Dimmer TD 15 siehe 60.180.15



60.100.38





Einbauleuchte LED KMD Z-Spot NV 2.0, Decke, dimmbar

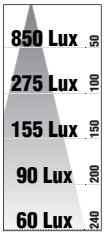
Aluminium edelstahlfinish mit mattiertem Glas, Lichtfarbe warmweiss 3100°, 24 Volt DC, Ra 95, 105 Lm/W, Anschlussleitung 200 mm mit 0,75 mm2 Leitung, 3er Wago-Klemme, für den Einbau in Decken, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Länge mm	Höhe mm	Preis CHF
60.100.40	Edelstahl	8	100	7	122.00

- Dimmbar über Betriebsgerät LED Triac (Phasen An- / Abschnitt) siehe 60.176.34, 43-48
- Auch in Bohrungen bis Ø 95 mm einsetzbar.



60.100.40





Einbauleuchte LED KMD Z-Spot NV 2.0 CW, Decke, dimmbar

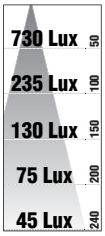
Aluminium edelstahlfinish mit mattiertem Glas, Lichtfarbe 2700 - 5000°, 24 Volt DC, Ra 95, 105 Lm/W, Anschlussleitung 200 mm mit 3 x 0,75 mm2 Leitung, 3er Wago-Klemme, für den Einbau in Decken, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Länge mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.100.41	Edelstahl	6	100	7	135.00

- Dimmbar über Betriebsgerät LED Triac (Phasen An- / Abschnitt) siehe 60.176.34, 43-48
- Auch in Bohrungen bis Ø 95 mm einsetzbar.



60.100.41





LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

Einbauleuchte LED KMD Z-Spot NVR 2.0, Decke, dimmbar

edelstahlfinish oder weiss mit mattiertem Glas, Lichtfarbe warmweiss 3100°, 24 Volt DC, Ra 95, 105 Lm/W, Anschlussleitung 200 mm mit 0,75 mm2 Leitung, 3er Wago-Klemme, für den Einbau in Decken, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Preis CHF
60.100.42	farblos gebürstet	8	105	7	122.00
60.100.43	weiss	8	105	7	122.00

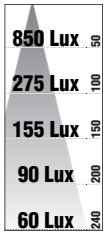
- Dimmbar über Betriebsgerät LED Triac (Phasen An- / Abschnitt) siehe 60.176.34, 43-48
- Auch in Bohrungen bis Ø 95 mm einsetzbar.



60.100.42



60.100.43





Einbauleuchte LED KMD Z-Spot NVR 2.0 CW, Decke, dimmbar

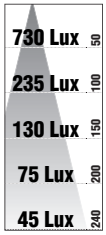
weiss mit mattiertem Glas, Lichtfarbe 2700 - 5000°, 24 Volt DC, Ra 95, 105 Lm/W, Anschlussleitung 200 mm mit 3 x 0,75 mm2 Leitung, 3er Wago-Klemme, für den Einbau in Decken, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Aussen-Ø mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.100.44	weiss	6	105	7	135.00

- Dimmbar über Betriebsgerät LED Triac (Phasen An- / Abschnitt) siehe 60.176.34, 43-48
- Auch in Bohrungen bis Ø 95 mm einsetzbar.



60.100.44





Spannfeder KMD zu Z-Spot NV, NVR 2.0 + EXO

für Vollholzdecken

	Material	Preis CHF
60.100.98	Stahl	12.35



60.100.98

LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

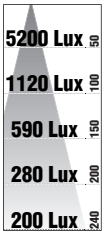
Einbauleuchte LED KMD Exo, Decke, dimmbar

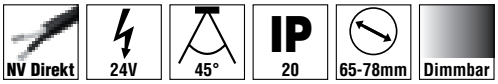
Aluminium RAL9016 weiss, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 24 Volt DC, Ra 80, 78 Lm/W, Anschlussleitung 100 mm mit 0,75 mm2 Leitung, mit Wago-Klemmen, dimmbar, in Decken, für Einbohr-Ø 65 - 78 mm

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.100.50	weiss	4,4	65 - 78	35	59.50



60.100.50





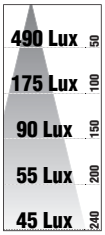
Aufbau- / Anbauleuchte LED KMD Vivien, dimmbar

Aluminiumgehäuse edelstahlfinish oder schwarz, zum Anschrauben, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 24 Volt DC, Ra 80, 75 Lm/W, Anschlussleitung 150 mm, Verlängerungsleitung 2000 mm mit Ministecksystem NV, mit Schrauben SK Ø 2 x 17 mm, ohne Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF
60.122.04	Edelstahl	5	190	70	5	53.50
60.122.10	schwarz	5	190	70	5	58.50



60.122.04





60.122.10



LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

Aufbau- / Anbauleuchte LED KMD Lara / Slave, dimmbar

Stahl matt oder schwarz matt, Lichtfarbe warmweiss 2700°, 24 Volt DC, Ra 90, 65 Lm/W, Anschlussleitung 2000 mm mit Ministecksystem NV, für den Einbau in Küchenoberbauten oder als Design-Lösung für Möbel, **ohne** Schalter, **ohne** Konverter

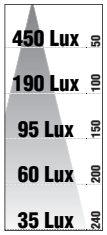
	Farbe	Leistung Watt	Höhe mm	Aussen-Ø mm	Preis CHF
60.122.43	Stahl matt	4,5	64	75	55.50
60.122.44	schwarz matt	4,5	64	75	55.50

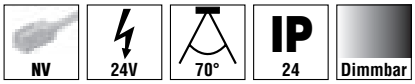


60.122.43



60.122.44





Aufbau- / Anbauleuchte LED KMD Lara / Master, dimmbar

Stahl matt oder schwarz matt, Lichtfarbe warmweiss 2700°, 24 Volt DC, Ra 90, 65 Lm/W, Zuleitung zum Betriebsgerät 2000 mm mit Ministecksystem NV, 12-fach Verteiler mit Ministecksystem NV, Zuleitung 2000 mm, mit integriertem Dimmschalter, für den Einbau in Küchenoberbauten oder als Design-Lösung für Möbel, **ohne** Konverter

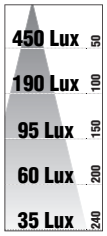
	Farbe	Leistung Watt	Höhe mm	Aussen-Ø mm	Preis CHF
60.122.49	Stahl matt	4,5	64	75	111.00
60.122.50	schwarz matt	4,5	64	75	111.00



60.122.49



60.122.50





Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Spot Niedervolt

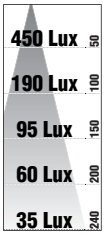
Aufbau- / Anbauleuchte LED KMD Lara / USB, dimmbar

Stahl matt oder schwarz matt, Lichtfarbe warmweiss 2700°, 24 Volt DC, Ra 90, 65 Lm/W, Zuleitung für USB-Anschluss 2000 mm mit Ministecksystem NV, Zuleitung für LED 2000 mm mit Ministecksystem NV, mit doppeltem USB-Anschluss, für den Einbau in Küchenoberbauten oder als Design-Lösung für Möbel, **ohne** Konverter

	Farbe	Leistung Watt	Höhe mm	Aussen-Ø mm	Preis CHF
60.122.55	Stahl matt	4,5	64	75	104.00
60.122.56	schwarz matt	4,5	64	75	104.00

- Bei bauseits geschalteter Steckdose wird ein zweiter Konverter 60.170.21 für Dauerstrom benötigt





60.122.55



60.122.56



LED Ein- / Aufbau Spot Hochvolt

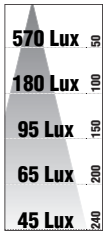
Einbaufassung KMD Mikro Lynx, nicht dimmbar

Gehäuse Kunststoff, 230 Volt, Anschlussleitung 2000 mm mit Ministecksystem HV, **ohne** Leuchtmittel

	Farbe	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.060.05	alufarbig	78	24	20.65



60.060.05 mit Leuchtmittel 60.060.63-66





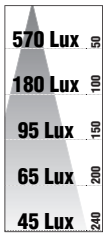
Halbeinbaufassung KMD Mikro Lynx, nicht dimmbar

Gehäuse Kunststoff, 230 Volt, mit Anschlussleitung 2000 mm mit Ministecksystem HV, **ohne** Leuchtmittel

	Farbe	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Preis CHF
60.060.21	alufarbig	78	13	20.65



60.060.21 mit Leuchtmittel 60.060.63-66





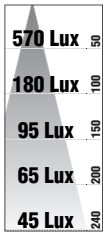
Leuchtmittel LED KMD Bianco 230 Volt, nicht dimmbar

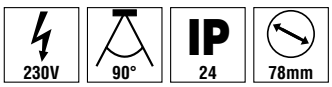
weiss / opal, 230 Volt, Ra 80, 67.5 Lm/W, Sockel GX 53, Lebensdauer ca. 20'000 Stunden

	Farbe	Lichtfarbe	Leistung Watt	Preis CHF
60.060.63	weiss	warmweiss	4	61.00
60.060.64	weiss	kaltweiss	4	61.00
60.060.66	weiss	tageslicht	4	61.00



60.060.63-66





Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Spot Hochvolt

Einbauleuchte LED KMD LD 8001-58 HV, dimmbar

Mattnickel mit Abdeckung opal, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 230 Volt, 50/60Hz, mit High-Power LED Chip, Ra 80 / 80 Lm/W, Anschlussleitung 100/2000mm mit Ministeck-system HV

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbau-tiefe mm	Anschlussleitung mm	Preis CHF
60.100.65	mattnickel	2,6	58	13,5	100	51.50
60.100.66	mattnickel	2,6	58	13,5	2000	51.50

- Folgender Dimmer wird empfohlen: Feller 40600 RC



60.100.65+66



Einbauleuchte LED KMD LD 8001-78 HV, dimmbar

Mattnickel mit Abdeckung opal, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 230 Volt, 50/60Hz, mit High-Power LED Chip, Ra 80 / 80 Lm/W, Anschlussleitung 100/2000mm mit Ministeck-system HV

	Farbe	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbau-tiefe mm	Anschlussleitung mm	Preis CHF
60.100.69	mattnickel	3,8	78	13,5	100	62.50
60.100.70	mattnickel	3,8	78	13,5	2000	62.50

- Folgender Dimmer wird empfohlen: Feller 40600 RC



60.100.69+70



LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt

Auf- / Anbauleuchte LED KMD Baski

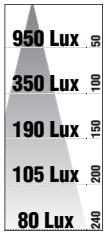
LED-Profil für die Beleuchtung von Schubladen und Abfalleimern, Baski ist mit einem IR-Sensor und End-Anschlag-Sensor für die Installation im Schrank ausgestattet, das Ein- und Ausschalten der Leuchten erfolgt durch das Öffnen und Schliessen des Türflügels, 24 V DC, 3,4 - 16,3 W, RA 80, 85 Lm/W, 3000K, mit IR-Türkontaktschalter, Anschlussleitung 2000 mm mit JMT-Ministecker und beigefügtem schwarzen Kabelkanal, Leuchte kann **individuell gekürzt** werden

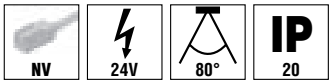
	Farbe	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.070.72	schwarz	warmweiss	3,4	300	21	10,5	93.00
60.070.74	schwarz	warmweiss	5,3	450	21	10,5	98.00
60.070.76	schwarz	warmweiss	6,7	550	21	10,5	103.00
60.070.77	schwarz	warmweiss	7,2	600	21	10,5	104.00
60.070.83	schwarz	warmweiss	12	900	21	10,5	118.00
60.070.87	schwarz	warmweiss	16,3	1200	21	10,5	135.00

- **Zuschnitt bei Sonderlängen: Korpusinnenlicht - 12 mm = Leuchtenlänge mit Endkappen**



60.070.72-87





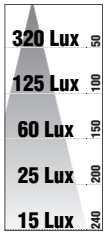
Auf- / Anbauleuchte LED KMD Hiddi

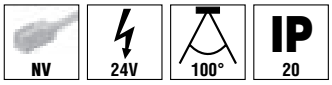
Leuchte mit geringen Abmessungen für die Innenbeleuchtung von Schubladen, Auszugkörben und Küchenoberschränken mit Klapptür, wird seitlich am Korpus mit einer verdeckten Halterung installiert und ist mit einem Sensor für die automatische Ein- und Ausschaltung beim Öffnen und Schliessen sowie einem abnehmbarem Netzkabel ausgestattet, 24 V DC, 3,1 W, RA 83, 77 Lm/W, 2700K, mit IR-Türkontaktschalter, abnehmbare Anschlussleitung 2000 mm mit JMT-Ministecker und beigefügtem weissem Kabelkanal

	Farbe	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.070.95	weiss	warmweiss	3,1	98	25	15	58.00



60.070.95





Neuheit

Auf- / Anbauleuchte KMD LD 8288, auf Mass

Die Leuchten werden speziell für sie auf Mass angefertigt, erhältlich in 3 Farben, 24V DC, 4.6W – 49.1W, RA91, 49Lm/W, 3000K und 4000K, Anschlussleitung 2000mm mit JMT Ministecker, inkl. Endkappen, dimmbar

Bei der Bestellung muss die gewünschte Länge im Kommentarfeld im Warenkorb angegeben werden

	Farbe	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.071.01	aluminium	warmweiss	4,6	300	8	8	84.00
60.071.02	aluminium	warmweiss	6,2	301-400	8	8	90.00
60.071.03	aluminium	warmweiss	7,9	401-500	8	8	98.50
60.071.04	aluminium	warmweiss	9,5	501-600	8	8	105.00
60.071.05	aluminium	warmweiss	11,2	601-700	8	8	113.00
60.071.06	aluminium	warmweiss	12,8	701-800	8	8	119.00
60.071.07	aluminium	warmweiss	14,5	801-900	8	8	128.00
60.071.08	aluminium	warmweiss	16,1	901-1000	8	8	138.00
60.071.09	aluminium	warmweiss	17,8	1001-1100	8	8	159.00
60.071.10	aluminium	warmweiss	19,4	1101-1200	8	8	165.00
60.071.11	aluminium	warmweiss	21,1	1201-1300	8	8	173.00
60.071.12	aluminium	warmweiss	22,7	1301-1400	8	8	179.00
60.071.13	aluminium	warmweiss	24,4	1401-1500	8	8	188.00
60.071.14	aluminium	warmweiss	26	1501-1600	8	8	194.00
60.071.15	aluminium	warmweiss	27,8	1601-1700	8	8	203.00
60.071.16	aluminium	warmweiss	29,3	1701-1800	8	8	209.00
60.071.17	aluminium	warmweiss	31	1801-1900	8	8	217.00
60.071.18	aluminium	warmweiss	32,6	1901-2000	8	8	223.00
60.071.19	aluminium	warmweiss	33 - 40,9	2001-2500	8	8	260.00
60.071.20	aluminium	warmweiss	41,3 - 49,1	2501-3000	8	8	297.00



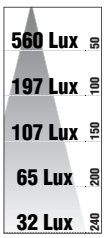
60.071.01-20 / 60.072.01-20



60.071.31-50 / 60.072.31-50



60.071.61-80 / 60.072.61-80





- **Weitere Ausführungen finden Sie im gela Shop.**

Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt

Neuheit

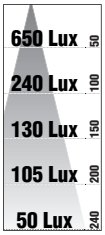
Einbauleuchte LED KMD Apex, dimmbar

Kunststoff, weiss oder schwarz, ist für den vertieften Einbau in eine Durchfräsung mit einer Breite von 9 mm und einer Tiefe von 7 mm konzipiert, die besondere Form ermöglicht es, die Unregelmässigkeiten der Kante aufgrund der Fräsung zu verdecken, 24V DC, 3000K, Anschlussleitung 2000 mm mit JMT-Ministecker, mit Endkappen und Befestigungsclip, Leuchte kann **individuell gekürzt** werden

	Farbe	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Nutgrösse mit Befestigungsclip	Preis CHF Stück
60.077.65	opal, weiss	warmweiss	10	1000	9 x 7	51.50
60.077.67	opal, weiss	warmweiss	20	2000	9 x 7	93.00
60.077.68	opal, weiss	warmweiss	25	2500	9 x 7	104.00
60.077.69	schwarz	warmweiss	9.6	1000	9 x 7	61.00
60.077.70	schwarz	warmweiss	19.6	2000	9 x 7	110.00
60.077.71	schwarz	warmweiss	24.5	2500	9 x 7	124.00



60.077.65 - 68





60.077.69-71

NV | 24V | 80° | IP 20 | Dimmbar

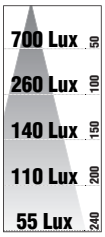
Einbauleuchte LED KMD Fynn, mit schrägem Lichtaustritt, dimmbar

mit versenkter Optik, 24 Volt DC, Ra 90, 60 Lm/W, FYNN ist ein Mikroprofil mit asymmetrischem Abstrahlwinkel in einer Neigung von 20° für den flächenbündigen Einbau, empfohlen für die Anwendung an den Seiten von Kleiderschränken. Seine spezielle Form, mit einer koextrudierten Mini-Reling in neutraler weisser oder schwarzer Ausführung, ermöglicht es, die Blendwirkung zu verringern. Die Endkappen sind so konzipiert, dass sie die Zentrierung der Lichtquelle sowie die korrekte Positionierung und den Austritt des Kabels sicherstellen entweder radial oder axial zur Installationsfläche. FYNN ist für die Einbaumontage in eine durchgehende Fräsung von 6,5 mm Breite und 8 mm Tiefe konzipiert und beinhaltet ein einschiebbares, flexibles Modul mit 238 LEDs/Meter. FYNN wird massgeschneidert für Längen bis zu 2500 mm geliefert und kann für die vertikale Installation auf der linken oder rechten Seite mit 2000 mm Zuleitung oben oder unten und Lichtverteilung innerhalb oder ausserhalb des Fachs konfiguriert werden. Mit 2 x 2000 mm Anschlussleitung, **ohne** Zubehör.

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Nutgrösse mm	Preis CHF Stück
60.077.76	warmweiss	14,4	1500	8 x 6,5	69.00
60.077.77	warmweiss	19,2	2000	8 x 6,5	90.00
60.077.78	warmweiss	24	2500	8 x 6,5	98.50



60.077.76-78



NV | 24V | 80° | IP 20 | Dimmbar

Auf- / Anbauleuchte LED KMD Sunup

SUNUP ist ein Profil mit einer Lichtkammer mit symmetrischer Projektion, die auf der vertikalen Achse reflektiert wird. Es wird für die Anwendung auf der Rückseite von Regalen empfohlen und lässt sich perfekt an Fächer mit einer Stärke von mindestens 18 mm integrieren, das Befestigungssystem basiert auf einem an der Regalkante angebrachten Aluminiumprofil, an dem das Diffusorprofil mit Lichtkammer befestigt wird, was die Demontierbarkeit der Leuchte gewährleistet, 24V DC, RA80, 99Lm/W, 3000K, Anschlussleitung 2000mm mit JMT Ministecker, dimmbar, kürzbar auf jedes Mass

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.077.81	warmweiss	2,4	411	8	18	41.50
60.077.82	warmweiss	3,3	561	8	18	45.20
60.077.83	warmweiss	5,1	861	8	18	60.00
60.077.84	warmweiss	6,9	1161	8	18	69.00



60.077.81-84

NV | 24V | 120° | IP 20 | Dimmbar

LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt

Auf- / Anbauleuchte LED KMD Systema

SYSTEMA ist ein strukturelles Beleuchtungsprofil mit doppelter Lichtkammer und Nut für die Zubehörteile der Kollektion, das für die Wandanwendung unter Kücheneinheiten empfohlen wird, das Trägerprofil wurde so konzipiert, dass es eine obere Lichtkammer mit versenkter Optik aufweist, die durch das Verstecken des Lichtaustrittspunkts den Blendeffekt verhindert, die Diffusoren aus opalem Methacrylat, die eine streuende Wirkung haben, verlaufen entlang der gesamten Länge des Profils und bieten eine Kombination aus Wandwaschlichtprojektion auf der Oberseite und funktionaler Lichtprojektion auf der Unterseite, kombinierbar mit Meta-Ablagetablar mit oder ohne USB-Anschlüssen, 24V DC, RA90, 94Lm/W, 3000K, Anschlussleitung 2x 2000mm mit JMT Ministecker, dimmbar, kürzbar auf jedes Mass

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.078.01	warmweiss	2x 4,25	450	45	46	152.00
60.078.02	warmweiss	2x 5,75	600	45	46	188.00
60.078.03	warmweiss	2x 8,75	900	45	46	234.00
60.078.04	warmweiss	2x 11,75	1200	45	46	302.00
60.078.05	warmweiss	2x 14,75	1500	45	46	337.00
60.078.06	warmweiss	2x 19,75	2000	45	46	407.00

- Lieferfrist ab Werk 4-5 Wochen.



60.078.01-06



Tablar KMD Systema, Meta 100

empfohlen für den Einsatz in der Küche, sorgt für Ordnung und nimmt Möbeln ihre Schwere, zu LED Systema, schwarz matt

	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.078.20	schwarz matt	438	105	15,7	68.50
60.078.21	schwarz matt	588	105	15,7	78.50

- Lieferfrist ab Werk 4-5 Wochen



60.078.20-21

Tablar KMD Systema, Meta 150, USB-C

empfiehlt sich für die Gestaltung von Bücherregalen, minimalistischen Hängeschränken, die Dekoration von Taschenentleerern in Eingangsbereichen oder für Nachttischregale, mit 2x USB-C Ausgängen, zu LED Systema, schwarz matt

	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.078.22	schwarz matt	438	153	25	254.00
60.078.23	schwarz matt	588	153	25	264.00

- Lieferfrist ab Werk 4-5 Wochen
- ACHTUNG: für die USB Anschlüsse wird mindestens 40W/24V DC Leistung benötigt



60.078.22-23

Auf- / Einbauleuchte LED KMD Flex-Line, dimmbar

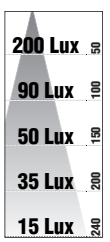
flexibler LED-Streifen, kürzbar alle 33 mm, 24 V DC, Ra 90, 75 Lm/W, 180 LED's per Meter, schmale Lichtaustritte infolge seitlicher Anordnung der LED Dioden, schnelle und einfache Montage durch Eindrücken in bauseitige Nut (4 x 8 mm), **ohne** Klebband und Aluprofil verwenden, beidseitige Anschlussleitung 2000 mm, Verlängerungsleitung 150 mm, dimmbar, **ohne** Zubehör

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.112.30	warmweiss	9,6	1000	4	8	72.50
60.112.32	warmweiss	19,2	2000	4	8	117.00
60.112.33	warmweiss	24	2500	4	8	143.00
60.112.34	warmweiss	28,8	3000	4	8	164.00
60.112.40	warmweiss	48	5000	4	8	247.00
60.112.35	kaltweiss	9,6	1000	4	8	72.50
60.112.38	kaltweiss	19,2	2000	4	8	117.00
60.112.39	kaltweiss	28,8	3000	4	8	164.00

- Biegeradius mind. 15 mm



60.112.30-40





Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt

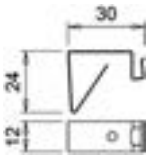
Befestigungsclip-Paar KMD, für Sockelmontage zu Flex-Line 24 V DC

Stahl

	Material	Preis CHF Paar
60.112.50	Stahl	4.70



60.112.50



60.112.50

Einbauleuchte LED KMD Soft-Line, dimmbar

flexibler LED-Streifen, kürzbar alle 21,7 mm, 24 V DC, Ra 90, 50 Lm/W, 276 SMD / Lm, schmale Lichtaustritte, besonders geeignet für liegende Rundungen, schnelle und einfache Montage durch Eindrücken in bauseitige Nut (Breite 6,2 mm x Tiefe 6 mm), mit Klebband verwenden, beidseitig Anschlussleitung 2000 mm, Verlängerungsleitung 150 mm, dimmbar, **ohne** Konverter

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.112.53	warmweiss	20	2000	6	6	134.00
60.112.54	warmweiss	30	3000	6	6	188.00
60.112.56	warmweiss	60	6000	6	6	337.00
60.112.63	kaltweiss	20	2000	6	6	134.00
60.112.64	kaltweiss	30	3000	6	6	188.00
60.112.66	kaltweiss	60	6000	6	6	337.00

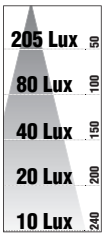
- Biegeradius mind. 25 mm



60.112.53-66



60.112.53-66





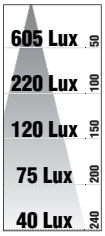
Auf- / Einbauleuchte LED KMD Nexus, dimmbar

kürzbar alle 25/33,33 mm, 24 V DC, Ra 82, 82/85 Lm/W, dimmbar, **ohne** Zubehör und Konverter

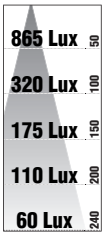
	Lichtfarbe	Leistung Watt	Kürzbar	Rolle Meter	Grösse mm	Preis CHF Rolle
60.112.22	warmweiss	10	Ja	20	6 x 1,3	616.00
60.112.23	warmweiss	10	Ja	20	6 x 1,3	616.00
60.112.24	kaltweiss	10	Ja	20	6 x 1,3	616.00
60.112.25	warmweiss	14,4	Ja	10	6 x 1,3	337.00
60.112.26	warmweiss	14,4	Ja	10	6 x 1,3	337.00
60.112.27	kaltweiss	14,4	Ja	10	6 x 1,3	337.00



60.112.22-27



60.112.22-24



60.112.25-27



LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt

Aufbau- / Einbauleuchte LED KMD K-Line 1, Rolle 10 m

weiss, 24 V DC, Ra 92, 92 Lm/W, kürzbar alle 25 mm, dimmbar, zum selbstständigen Löten von Aufbau- / Einbauleuchten, **ohne** Zubehör und Konverter

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Rolle
60.112.70	warmweiss	5	10000	8	1,6	400.00
60.112.71	warmweiss	5	10000	8	1,6	400.00
60.112.72	kaltweiss	5	10000	8	1,6	400.00



60.112.70-72

NV | 24V | 160° | IP 20 | Dimmbar

Aufbau- / Einbauleuchte LED KMD K-Line 3, Rolle 10 m

weiss, 24 V DC, Ra 92, 92 Lm/W, kürzbar alle 25 mm, dimmbar, zum selbstständigen Löten von Aufbau- / Einbauleuchten, **ohne** Zubehör und Konverter

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Rolle
60.112.73	warmweiss	10	10000	8	1,6	502.00
60.112.74	warmweiss	10	10000	8	1,6	502.00
60.112.75	kaltweiss	10	10000	8	1,6	502.00



60.112.73-75

NV | 24V | 160° | IP 20 | Dimmbar

Aufbau- / Einbauleuchte LED KMD K-Line 5, Rolle 10 m

weiss, 24 V DC, Ra 92, 92 Lm/W, kürzbar alle 25 mm, dimmbar, zum selbstständigen Löten von Aufbau- / Einbauleuchten, **ohne** Zubehör und Konverter

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Rolle
60.112.76	warmweiss	15	10000	8	1,6	603.00
60.112.77	warmweiss	15	10000	8	1,6	603.00
60.112.78	kaltweiss	15	10000	8	1,6	603.00



60.112.76-78

NV | 24V | 160° | IP 20 | Dimmbar

Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Linear Niedervolt

Einroller KMD

Zubehör

	Artikel	Preis CHF Stück
60.112.98	Einroller zu LED Strip's	44.70
60.112.99	Einroller zu Griffmuldenprofil Arreda	91.00



60.112.98

LED-LICHT KONFIGURATOR

BESTELLEN SIE IHRE LED-LEUCHTE AUF MASS KONFEKTIONIERT

Individuelle Möbel verlangen individuelle Lichtsysteme. Mit unserem LED-Licht Konfigurator können Sie aus acht Lichtsystemen Ihre lineare LED-Leuchte auf Mass konfektionieren. Geliefert wird die Leuchte komplett mit Anschlussleitung. Sie benötigen nur noch einen Konverter und gegebenenfalls das optionale Zubehör - fertig!



So geht‘s zum LED-Konfigurator:
www.gela.ch - einloggen - Menü öffnen

LED-LICHT KONFIGURATOR

WÄHLEN SIE AUS FOLGENDEN LED-STRIPS



LED K-Line 1
5W/m1 / 24V DC / 92Lm/W / RA92, 2700K, 3000K und 4000K
Eignet sich für: Günstige Sockelbeleuchtung, Glashinterleuchtung



LED K-Line 3
10W/m1 / 24V DC / 92Lm/W / RA92, 2700K, 3000K und 4000K
Eignet sich für: Indirekte Beleuchtung, Schrankbeleuchtung, Tablar-/Nischenbeleuchtung



LED K-Line 5
15W/m1 / 24V DC / 92Lm/W / RA92, 2700K, 3000K und 4000K
Eignet sich für: Günstige Abdeckungsbeleuchtung, indirekte Beleuchtung, Deckel Schrankbeleuchtung



LED X-Line 90
9.6W/m1 / 24V DC / 60Lm/W / RA90, 2700K, 3000K und 4100K
Eignet sich für: Elegante Kleinstlösungen, indirekte Beleuchtung, Schrankbeleuchtung



LED X-Line HD 90
19.2W/m1 / 24V DC / 90Lm/W / RA90, 3000K und 4000K
Eignet sich für: Elegante Kleinstlösungen, gute Abdeckungsbeleuchtung, gute Schrankinnenbeleuchtung



LED Line Spot Mini
28.8W/m1 / 24V DC / 105Lm/W / RA95, 2700K, 3100K und 4000K
Eignet sich für: Top Abdeckungsbeleuchtung, top Raumlicht, Bad Spiegelbeleuchtung



LED RGB Line
12W/m1 / 24V DC / 20Lm/W, RGB (Rot, Grün, Blau), Eignet sich für: Effektbeleuchtung, indirekte Beleuchtung, Barbeleuchtung



LED K-Line 13
2x12W/m1 / 24V DC / 90Lm/W / RA90, 2700K - 6400K (Wechsellicht)
Eignet sich für: Günstige Abdeckungsbeleuchtung, indirekte Beleuchtung, Tageslichtsteuerung

LED Ein- / Aufbau Linear Hochvolt

Anbauleuchte LED KMD LD 8021, nicht dimmbar

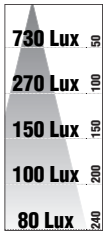
Kunststoffgehäuse weiss mit opaler Abdeckung, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 230 Volt, Ra 85, 77 Lm/W, Vorschaltgerät im Sockel eingebaut, mit Befestigungsclips für horizontale Montage, Anschlussleitung an Ministecksystem HV, **ohne** Anschlussleitung

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.074.34	warmweiss	4	285	23	36	28.40
60.074.39	warmweiss	7	513	23	36	39.70
60.074.43	warmweiss	13	846	23	36	51.50
60.074.48	warmweiss	18	1146	23	36	60.50
60.074.52	warmweiss	22	1446	23	36	72.50

- Es können max. 10 Leuchten in Serie gekoppelt werden, dazu werden Verbindungsleitungen 60.108.21-24 benötigt



60.074.34-52



HV | 230V | 160° | IP 24

Befestigungsclip KMD zu Anbauleuchte LD 8021

weiss, für vertikale Montage

	Material	Farbe	Preis CHF Stück
60.070.91	Kunststoff	weiss	0.77



60.070.91

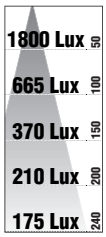
Auf- / Anbauleuchte LED KMD Flow, nicht dimmbar

Aluminiumgehäuse mit Abdeckung opal, 230 Volt, Ra 80, 75 Lm/W, zum Aufschrauben, Vorschaltgerät im Sockel eingebaut, mit Wippschalter, Anschlussleitung 100 mm mit Ministecksystem HV, Reiheninstallation mehrerer Leuchten bis max. 200 Watt möglich

	Farbe	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.075.48	Aluminium	warmweiss	8	450	40	18	102.00
60.075.50	Aluminium	warmweiss	10	600	40	18	113.00
60.075.55	Aluminium	warmweiss	15	900	40	18	135.00
60.075.58	Aluminium	warmweiss	18	1200	40	18	159.00
60.075.68	schwarz	warmweiss	8	450	40	18	123.00
60.075.70	schwarz	warmweiss	10	600	40	18	135.00
60.075.75	schwarz	warmweiss	15	900	40	18	159.00
60.075.78	schwarz	warmweiss	18	1200	40	18	185.00



60.075.08-18, 48-58



bei Länge 1200 mm



60.075.28-38, 68-78

HV | 230V | 75° | IP 20

Richtpreis exkl. MwSt.

LED Ein- / Aufbau Linear Hochvolt

Einbauleuchte LED KMD LD 8010 EF, dimmbar

Aluminiumgehäuse mit opaler Abdeckung, 230 Volt, Vorschaltgerät im Sockel eingebaut, Anschlussleitung 2000 mm mit Ministecksystem HV, steckbar an Leuchte

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.075.16	kaltweiss	16	939	42	16	160.00
60.075.59	warmweiss	9,5	535	42	16	138.00
60.075.64	warmweiss	14,5	839	42	16	163.00
60.075.66	warmweiss	16	939	42	16	171.00

- Zubehör Ministecksystem Hochvolt siehe 60.108.03-31
- Einbaumasse: Länge = Aussenmass minus 3 mm, Breite 42 mm, Tiefe 16 mm.



60.075.16-66



Spiegelschrankleuchte LED KMD LD 8015 A, nicht dimmbar

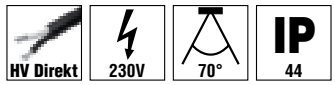
Aluminium, mit Abdeckung opal, zum Aufschrauben, 230 Volt, Ra 80, 108 Lm/W, Vorschaltgerät in Leuchte eingebaut, Anschlussleitung 1400 mm mit Aderendhülsen für Direktanschluss

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.076.29	kaltweiss	9	600	33	53	173.00
60.076.34	kaltweiss	14	900	33	53	215.00
60.076.38	kaltweiss	18,5	1200	33	53	257.00
60.076.39	warmweiss	9	600	33	53	173.00
60.076.44	warmweiss	14	900	33	53	215.00
60.076.48	warmweiss	18,5	1200	33	53	257.00

- Zubehör Ministecksystem Hochvolt siehe 60.108.03-31
- Bruttopreise für Sonderlängen bis 3010 mm ab Werk siehe INFO-Button.



60.076.29-48



Spiegelschrankleuchte LED KMD Aalto, nicht dimmbar

Aluminiumprofil glanzverchromt, opale Abdeckung, 230 Volt, Ra 80, 80 Lm/W, Anschlussleitung 1000 mm mit Aderendhülsen für Direktanschluss

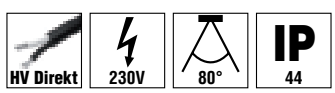
	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.076.78	kaltweiss	8	500	39	105	106.00
60.076.85	warmweiss	5	300	39	105	69.00
60.076.88	warmweiss	8	500	39	105	106.00
60.076.93	warmweiss	13	800	39	105	145.00



60.076.75-78, 85-88



60.076.83+93



LED Ein- / Aufbau Linear Hochvolt

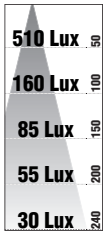
Spiegel mit Beleuchtung LED KMD IO-Spiegel, dimmbar

Der IO-Spiegel ist ein Spiegel mit integrierter zweifarbiger D-Motion-Perimeter-Lichtquelle, der für die Wandmontage in Badezimmern oder Garderoben geeignet ist. Er ist mit zwei Touch-Schaltern ausgestattet, die das Ein- und Ausschalten, die Einstellung der Lichtintensität (10-100 %), die Wahl der Farbtemperatur (2700 oder 4000 Kelvin) und die Aktivierung des Beschlagschutzes steuern. Integriertes Netzteil.

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Aussen-Ø mm	Preis CHF
60.077.10	warmweiss oder neutralweiss	19 / 8	600	653.00



60.077.10





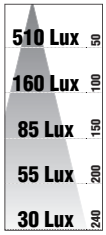
Spiegelschrankleuchte LED KMD Mira, nicht dimmbar

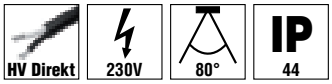
Aluminiumprofil glanzverchromt, 230 Volt, Ra 80, 55 Lm/W, mit Anschlussleitung 1000 mm mit Aderendhülsen für Direktanschluss

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.077.25	warmweiss	5	300	39	95	86.00
60.077.30	warmweiss	10	600	39	95	114.00



60.077.25-30





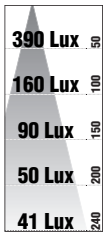
Hängeleuchte LED KMD Emma, dimmbar

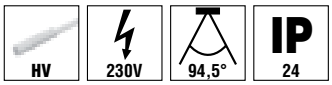
schwarz, Edelstahl-Abhängeseile, höhenverstellbar, satinierte Abdeckung, Baldachin in Profilfarbe, Lichtfarbe warmweiss 3000°, 230 Volt, 50/60 Hz, Ra 90, 90 Lm/W, 240SMD/m

	Lichtfarbe	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.077.04	warmweiss	19,6	895	6,4	10	535.00
60.077.05	warmweiss	25,6	1195	6,4	10	587.00
60.077.06	warmweiss	31,7	1495	6,4	10	630.00



60.077.04-06





Richtpreis exkl. MwSt.

Konverter

Konverter KMD zu Leuchten LED 12 Volt DC

weiss, Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, sekundär LED 12-fach Verteiler

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.166.01	weiss	15	12-fach	103	35	16	44.50
60.166.02	weiss	30	12-fach	256	34	16.5	72.00



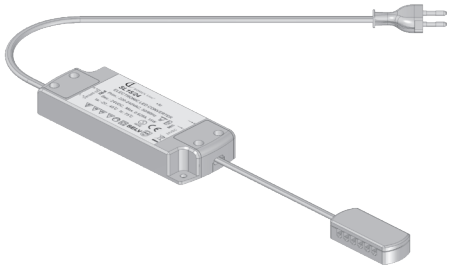
60.166.01-09

NV 12V

Konverter KMD zu Leuchten LED 24 Volt DC

Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, sekundär LED mit 4- oder 12-fach Verteiler

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.170.21	weiss	15	12-fach	103	36	16	40.90
60.170.23	weiss	30	12-fach	256	34	17	64.50
60.170.26	weiss	60	12-fach	190	52	30	84.00
60.170.29	weiss	100	12-fach	184	61	32	136.00
60.170.35	weiss	150	12-fach	350	30	18	160.00
60.170.39	weiss	200	12-fach	357	32	23	215.00



60.170.20-39

NV 24V

Konverter KMD X-Driver zu Leuchten LED 12 Volt DC

Steuermodul verwandelt den Konverter in einen kabellosen Empfänger mit Bluetooth- / Wifi-Technologie, der vom Smartphone, dem Tablet oder einer Smartwatch aus alle LED Strahler / LED Strips steuern kann, Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, sekundär LED 12-fach Verteiler, **ohne** Steuermodul,

Funktionen:
1. An- und Ausschalten
2. Dimmen

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.60	weiss / rot	15	12-fach	187	49	16	80.00
60.184.61	weiss / rot	30	12-fach	218	60	16	113.00



60.184.60-62



Wifi Bluetooth NV 12V

Konverter

Konverter KMD X-Driver zu Leuchten LED 24 Volt DC

Steuermodul verwandelt den Konverter in einen kabellosen Empfänger mit Bluetooth- / Wifi-Technologie, der vom Smartphone, dem Tablet oder einer Smartwatch aus alle LED Strahler / LED Strips steuern kann, Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, sekundär LED 12-fach Verteiler, **ohne** Steuermodul,

Funktionen:
1. An- und Ausschalten
2. Dimmen

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.66	weiss / grün	30	12-fach	218	60	16	113.00
60.184.67	weiss / grün	60	12-fach	306	70	16,5	137.00



60.184.66-67



Dimmbar | Wifi | Bluetooth | NV | 24V

Konverter KMD X-Driver CW zu Leuchten LED 24 Volt DC

Steuermodul verwandelt den Konverter in einen kabellosen Empfänger mit Bluetooth- / Wifi-Technologie, der vom Smartphone, dem Tablet oder einer Smartwatch aus alle LED Strahler CW / LED Strips CW steuern kann, Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, sekundär LED JMT 12-fach Verteiler, **ohne** Steuermodul,

Funktionen:
1. An- und Ausschalten
2. Dimmen
3. Einstellen der Farbtemperatur

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.73	weiss	30	12-fach	218	60	16	128.00
60.184.74	weiss	60	12-fach	306	70	16,5	155.00



60.184.73-74

Dimmbar | Wifi | Bluetooth | NV | 24V

Neuheit

Steuermodul KMD Dupli zu LED

weiss, zu LED 12 / 24V DC Systemen, Zuleitung zu Betriebsgerät 200 mm mit JMT-Ministecker, Zuleitung mit JMT 12-fach Verteiler zu Leuchten 200 mm, Zuleitung zu Niedervoltsteuerung 200mm mit JMT Ministecker, **Verdoppelung der Leistung aller Niedervoltsteuerungen**

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.90	weiss	36 / 72	12-fach	60	30	12	57.50



60.184.90

12/24V | NV

Richtpreis exkl. MwSt.

Konverter

Steuermodul KMD X-Driver CM2-XD

weiss, für Funk-Fernbedienung zu Konverter 12 + 24 Volt DC

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.184.92	12 + 24	weiss	34.30



60.184.92

Dimmbar

Steuermodul KMD X-Driver CM3-XDCW

Für Bluetooth-Fernbedienung

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.184.93	24	weiss	48.30



60.184.93

Dimmbar

Steuermodul KMD X-Driver CM3-XD

weiss, für Bluetooth-Fernbedienung zu Konverter 12 + 24 Volt DC

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.184.96	12 + 24	weiss	51.50



60.184.96

Dimmbar

Steuermodul KMD X-Driver CM4-XD

weiss, für Wifi-Fernbedienung zu Konverter 12 + 24 Volt DC

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.184.98	12 + 24	weiss	67.50



60.184.98

Dimmbar

Konverter

Steuermodul KMD X-Driver CM4-XDCW

weiss, für Wifi-Fernbedienung zu Konverter 24 Volt DC

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.184.99	24	weiss	67.50



60.184.99

Dimmbar

Zubehör

Verlängerungsleitung KMD Ministecksystem NV zu Leuchten LED 12 und 24 V DC

weiss

	Länge mm	Preis CHF Stück
60.100.81	1000	2.95
60.100.82	2000	6.15



60.100.81+82

NV 12/24V

Zubehör KMD Ministecksystem HV, zu LED-Leuchten

Anschlussleitung (Zuleitung) mit Euroflachstecker und Minikupplung

	Artikel	Preis CHF Stück
60.108.03	Anschlussleitung weiss, Länge 3000 mm, mit Euroflachstecker und Minikupplung	9.95
60.108.21	Verbindungsleitung weiss, Länge 86 mm, mit Ministecksystem und Minikupplung, für bündige Montage der Anbauleuchte LD 8021	3.95
60.108.22	Verlängerungsleitung weiss, Länge 150 mm, mit Ministecksytem und Minikupplung	4.75
60.108.23	Verlängerungsleitung weiss, Länge 1000 mm, mit Ministecksytem und Minikupplung	7.75
60.108.24	Verlängerungsleitung weiss, Länge 2000 mm, mit Ministecksytem und Kupplung	9.15
60.108.31	Verteiler weiss 6-fach, mit Anschlussleitung 3000 mm, mit Euroflachstecker und 6 Minikupplungen	19.45



60.108.03



60.108.12



60.108.21

60.108.22-24



60.108.31

HV 230V

Anschlussleitung KMD zu Auf- / Anbauleuchte LED Flow

weiss, mit Euroflachstecker und Minikupplung

	Länge mm	Packung Stück	Preis CHF Stück
60.108.42	2000	20	12.85



60.108.42

HV 230V

Zubehör

Verlängerungsleitung KMD zu Auf- / Anbauleuchte LED Flow

weiss, mit Ministecksystem und Minikupplung

	Länge mm	Packung Stück	Preis CHF Stück
60.108.45	150	20	9.00
60.108.46	500	20	11.35
60.108.47	1000	20	12.35



60.108.45-47

HV 230V

Anschlussleitung KMD 2-polig universal zum Löten, mit JMT Ministecker

weiss, zum selbstständigen löten von Aufbau- / Einbauleuchten

	Länge mm	Preis CHF Stück
60.108.51	1000	6.90
60.108.52	2000	8.00
60.108.53	3000	14.10
60.108.54	4000	15.20



60.108.51-54

NV

Anschlussleitung mit Clip KMD zu Auf- / Einbauleuchte LED Nexus

weiss, mit Minikupplung

	Länge mm	Preis CHF Stück
60.112.28	2000	9.15



60.112.28

NV

Verbindungsleitung mit Clip KMD zu Auf- / Einbauleuchte LED Nexus

weiss, mit Minikupplung

	Länge mm	Preis CHF Stück
60.112.29	60	6.75



60.112.29

Richtpreis exkl. MwSt.

Zubehör

Einbauprofil KMD Nexus P23

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Einlassen, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.110.55	3000	12,5	10,5	68.00



60.110.55 Abbildung mit Endkappe und Befestigungsclip

Endkappen-Paar KMD zu Einbauprofil Nexus P23

Kunststoff opal

	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.110.91	8 x 15 x 11	4.75



60.110.91

Befestigungsclip-Paar KMD zu Einbauprofil Nexus P23

Stahl

	Artikel	Preis CHF Paar
60.110.92	Befestigungsclip-Paar	3.25



60.110.92

Neuheit

Einbauprofil KMD klein P15, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler oder schwarzer Kunststoffabdeckung zum Einlassen, **ohne** Zubehör

	Farbe	Länge mm	Nutgrösse mit Befestigungsclip	Preis CHF Stück
60.110.59	Abdeckung opal	3000	14,5 x 11	64.00
60.110.60	Abdeckung schwarz	3000	14,5 x 11	71.50



60.110.59 Abbildung mit Endkappe und Befestigungsclip



60.110.60 Abbildung mit Endkappe und Befestigungsclip

Zubehör

Neuheit

Endkappen-Paar KMD zu P15

Kunststoff opal oder schwarz

	Farbe	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.69	opal	6,5 x 19 x 11	7.15
60.188.79	schwarz	6,5 x 19 x 11	14.00



60.188.69



60.188.79

Befestigungs-Paar KMD zu P15

Stahl

	Artikel	Preis CHF Paar
60.188.70	Befestigungsclip	2.90



60.188.70

Neuheit

Abdeckungsprofil KMD zu Einbauprofil P15

opale oder schwarze Kunststoffabdeckung

	Länge mm	Farbe	Einbaubreite mm	Einbautiefe mm	Preis CHF Stück
60.110.54	3000	opal	12	6	31.50
60.110.80	3000	schwarz	12	6	44.30

60.110.54



60.110.80

Einbauprofil KMD P1 mit schrägem Lichtaustritt 30°, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Einlassen, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Nutgrösse mit Befestigungsclip	Preis CHF Stück
60.110.74	3000	22 x 15	86.00



Abbildung mit Endkappe und Befestigungsclip

Richtpreis exkl. MwSt.

Zubehör

Endkappen-Paar KMD zu P1

Kunststoff alucolor

	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.110.76	7 x 25 x 14	10.25



60.110.76

Befestigungsclip-Paar KMD zu P1

Stahl

	Artikel	Preis CHF Paar
60.110.86	Befestigungsclip zu Einbauprofil P1	3.10



60.110.86

Aufbauprofil KMD P12 mit schrägem Lichtaustritt 45°, zu LED Strip's

Aluminium mit Abdeckung opal, zum Aufschrauben und Aufkleben,
ohne Endkappen

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.110.79	3000	16	16	72.50



60.110.79

Endkappen-Paar KMD zu P12

Kunststoff alucolor

	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.110.78	16 x 16 x 1	8.90



60.110.78

Zubehör

Aufbauprofil KMD Schrank mitte P9, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, mit beidseitigem Lichtaustritt

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.110.89	2500	19,4	14,5	161.00



60.110.89

Aufbauprofil KMD Schrank aussen P8, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, mit einseitigem Lichtaustritt

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.110.90	2500	19,4	14,5	122.00



60.110.90

Aufbauprofil KMD klein P22

für Flex-Line

	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.112.92	Aluminium	3000	17,5	12	55.00
60.112.93	schwarz	3000	17,5	12	63.00



60.112.92



60.112.93

Richtpreis exkl. MwSt.

Zubehör

Aufbauprofil KMD Nexus P24

Aluminium oder schwarz, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Aufschrauben, **ohne** Zubehör

	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.188.01	Aluminium	3000	12	11	65.50
60.188.03	schwarz	3000	12	11	66.50



60.188.01 Abbildung mit Endkappe



60.188.03 Abbildung mit Endkappe

Endkappen-Paar KMD zu Aufbauprofil Nexus P24

Kunststoff opal/schwarz

	Farbe	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.76	opal	5 x 12 x 11	4.75
60.188.77	schwarz	5 x 12 x 11	5.35



60.188.76



60.188.77

Befestigungsclip-Paar KMD zu Aufbauprofil Nexus P24

Stahl

	Artikel	Preis CHF Paar
60.188.78	Befestigungsclip zu Aufbauprofil Nexus	2.75



60.188.78

Zubehör

Aufbauprofil KMD klein P11, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Aufschrauben, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Grösse mm	Preis CHF Stück
60.188.05	3000	15 x 10	133.00



60.188.05 Abbildung mit Endkappe

Endkappen-Paar KMD zu P11

Kunststoff alucolor

	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.59	2 x 15 x 10	8.15



60.188.59

Befestigungsclip-Paar KMD zu P11

Kunststoff alucolor

	Artikel	Preis CHF Paar
60.188.60	Befestigungsclip-Paar	8.15



60.188.60

Aufbauprofil KMD gross P10, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Aufschrauben, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.188.10	3000	20	22	142.00



60.188.10

Zubehör

Endkappen-Paar KMD zu P10

Kunststoff alucolor

	Grösse mm	Packung Paar	Preis CHF Paar
60.188.63	2 x 20 x 22	10	8.15



60.188.63

Aufbauprofil KMD klein P17, zu LED Strip's

Aluminium, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Aufschrauben, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.188.26	3000	15	7	76.00



60.188.26 Abbildung mit Endkappe

Endkappen-Paar KMD zu Aufbauprofil P17

Kunststoff alucolor

	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.72	2 x 15 x 7	6.35



60.188.72

Befestigungsclip-Paar KMD zu P17

Kunststoff transparent

	Artikel	Preis CHF Paar
60.188.73	Befestigungsclip-Paar, Kunststoff transparent	6.35



60.188.73

Zubehör

Einbauprofil KMD gross P13, zu LED Strip's

Aluminium mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Einlassen, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Einbaubreite mm	Einbautiefe mm	Preis CHF Stück
60.188.17	3000	23	12	102.00



60.188.17

Endkappen-Paar KMD zu P13

Kunststoff opal

	Grösse mm	Packung Paar	Preis CHF Paar
60.188.64	8 x 28 x 12	20	7.15



60.188.64

Einbauprofil KMD klein P2, zu LED Strip's

Aluminium schwarz, mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Einlassen, **ohne** Endkappen

	Farbe	Länge mm	Nutgrösse mm	Preis CHF Stück
60.188.22	schwarz	3000	15 x 11	104.00



60.188.22 Abbildung mit Endkappe

Endkappen-Set KMD zu P2

Kunststoff schwarz

	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.66	7.5 x 19 x 11	8.10



60.188.66

Richtpreis exkl. MwSt.

Zubehör

Befestigungsclip-Paar KMD zu P13

Stahl

	Artikel	Preis CHF Paar
60.188.62	Montageclips zu Einbauprofil	4.15



60.188.62

Aufbauprofil KMD gross P14, zu LED Strip's

Aluminium, Aluminium schwarz oder edelstahlfinish, mit opaler Kunststoffabdeckung, Ausstrahlwinkel nach unten, jedoch nach vorne auch 4 mm Lichtaustritt, dadurch sehr eleganter Effekt, als Variante für Küchenrückwandbeleuchtungen sowie Schrankinnenbeleuchtungen, zum Aufschrauben, **ohne** Zubehör

	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.188.18	Aluminium	3000	22	14	83.50
60.188.19	schwarz	3000	22	14	103.00
60.188.24	edelstahlfinish	3000	22	14	103.00



60.188.18-24 Abbildung mit Endkappe

Endkappen-Paar KMD zu P14 gross

Kunststoff

	Farbe	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.67	Aluminium	4 x 22 x 14	7.15
60.188.68	schwarz	4 x 22 x 14	10.15
60.188.71	edelstahlfinish	4 x 22 x 14	10.15



60.188.67



60.188.68



60.188.71

Befestigungsclip-Paar KMD zu P10

Stahl

	Artikel	Preis CHF Paar
60.110.88	Befestigungsclip-Paar	3.75



60.110.88

Zubehör

Einbauprofil KMD P1 mit schrägem Lichtaustritt 30°, zu LED Strip's

Aluminium schwarz mit opaler Kunststoffabdeckung, zum Einlassen, **ohne** Zubehör

	Länge mm	Nutgrösse mit Befestigungsclip	Preis CHF Stück
60.188.23	3000	22 x 15	115.00



Abbildung mit Endkappe und Befestigungsclip

Endkappen-Set KMD zu P1

Kunststoff schwarz

	Grösse mm	Preis CHF Set
60.188.65	7 x 25 x 14	15.00

- Endkappen-Set besteht aus 4 Stück Abdeckkappen und 4 Stück Schrauben. Je nach Einbausituation überlappend oder bündig montiert.



60.188.65

Endkappen-Paar KMD zu Einbauleuchte Fynn

Kunststoff schwarz

	Ausführung	Grösse mm	Preis CHF Paar
60.188.74	rund	4 x 8 x 6,5	5.85
60.188.75	eckig	4 x 8 x 6,5	5.85



60.188.74



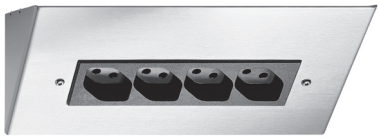
60.188.75

Zubehör

Küchen-Steckdose HAGER

Abdeckung Edelstahl matt, Montage an Unterseite des Oberschrankes, Steckdosen Typ 13 schwarz, Bohrlochabstand 170 mm

	Ausführung mit	Grösse mm	Preis CHF Stück
60.050.04	Vierfach-Steckdose	188 x 71 x 84	254.00
60.050.11	Einfach-Steckdose und Schalter	188 x 71 x 84	229.00



60.050.04



60.050.11

inox

230V

Einbausteckdose KMD Subby, 2-fach 5V DC USB-Anschluss

Aluminium, Anschlussleitung 2000 mm mit Ministecksystem NV, Steckdose mit zwei 5Vdc-Typ A-USB-Anschlüssen und intelligenter Erkennung für schnelles Aufladen, kompatibel mit Smartphones, Tablets, Spielkonsolen, MP3-Playern, Kameras usw., kann 2 Geräte unterschiedlicher Art gleichzeitig aufladen, die max. Belastung der USB-Buchsen beträgt 15 W, wobei ein einzelnes Gerät mit bis zu 4000 mA oder zwei Geräte mit bis zu 2000 mA schnell geladen werden können, **ohne** Konverter 15 Watt

	Oberfläche	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Aussen-Ø mm	Preis CHF Stück
60.050.21	schwarz	45 - 46	12	50,5	56.50



60.050.21

24V

Infrarotsensor KMD Poly, zum Einbohren

für Anschluss an Poly Infrarot-Steuermodul mit Anschlussleitung 2000 / 4000 mm

	Farbe	Einbohr-Ø mm	Einbautiefe mm	Länge mm	Preis CHF Stück
60.186.09	schwarz	10	15,5	2000	14.25
60.186.10	schwarz	10	15,5	4000	18.70



60.186.09-10

NV

12/24V

Zubehör

Bewegungsmelder KMD, zu Einbauprofil Nexus P23

Integrierbar im Gehäuse für Innenräume und Oberschränke, alle Halterungen sind so konzipiert, dass sie ein professionelles, einfach zu integrierendes, zuverlässiges und extrem minimalistisches System bieten, bei dem alle Sensoren bündig mit dem Profil abschliessen, ohne hervorzustehen. Maximal 72 Watt, Anschlussleitung 2000 mm.

	Spannung Volt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.11	24	63	15	10	65.00



60.186.11

IP 20 | NV | 24V

Bewegungsmelder KMD, zu Aufbauprofil Nexus P24

Integrierbar im Gehäuse für Innenräume und Oberschränke, alle Halterungen sind so konzipiert, dass sie ein professionelles, einfach zu integrierendes, zuverlässiges und extrem minimalistisches System bieten, bei dem alle Sensoren bündig mit dem Profil abschliessen, ohne hervorzustehen. Maximal 72 Watt, Anschlussleitung 2000 mm.

	Spannung Volt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.12	24	64	12	7,5	64.50



60.186.12

IP 20 | NV | 24V

Tastschalter HV KMD

weiss, Eingangsspannung 230 Volt, 150 Watt Schaltleistung bei LED Betriebsgeräten, Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, Sekundärleitung 500 mm mit Euroflach-kupplung, Sensor-Zuleitung 2000 mm, Sensor nickelmatt / schwarz, Einbaumass 30 x 13 mm, Aufbaumass 35 x 19 mm

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Einbau-mass mm	Aufbaumass mm	Preis CHF Stück
60.186.30	78	35,5	18,5	30 x 13	35 x 19	79.50



60.186.30

230V

Richtpreis exkl. MwSt.

Zubehör

Funkschalter HV KMD Giro, 230 Volt

schwarz, GIRO HV ermöglicht die Erstellung von Beleuchtungsanlagen mit mehreren Steuermodulen (Enslaver und Slave). Es ist möglich, einen Funkempfänger mit bis zu 7 Funksteuerungen und bis zu 3 Funkempfänger mit einer einzigen Fernbedienung zu steuern. Primärleitung 2000 mm mit Euroflachstecker, Sekundärleitung 500 mm mit Euroflachkupplung, mit Fernsteuerung und Empfänger, maximal 600 Watt.

	Grösse Controller mm	Grösse Verteiler mm	Preis CHF Stück
60.186.35	42 x 16,5	78 x 35,5 x 18,5	124.00



60.186.35

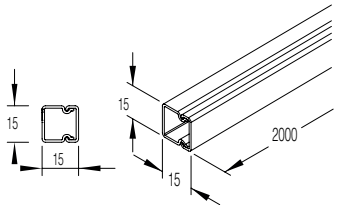
230V

Kabelkanal

PVC hart, RAL9010 reinweiss, mit Deckel, mit Bodenlochung zum Schrauben

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.190.02	2000	15	15	9.60

- Schrauben SK Ø 4 mm.

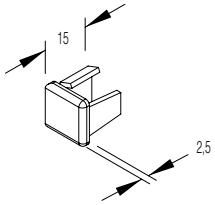


60.190.02

Endstück

PVC hart, RAL9010 reinweiss

	Grösse mm	Preis CHF Stück
60.190.12	15 x 15	5.20



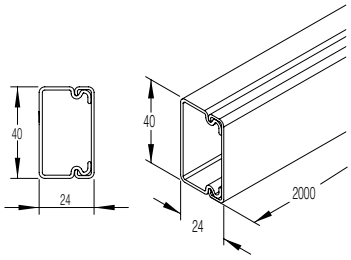
60.190.12

Kabelkanal

PVC hart, RAL9010 reinweiss, mit Deckel, mit Bodenlochung zum Schrauben

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.190.05	2000	24	40	20.50

- Schrauben SK Ø 4 mm



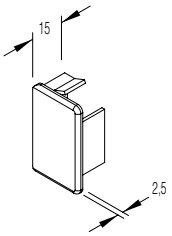
60.190.05

Zubehör

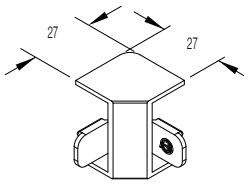
Zubehör zu Kabelkanal

PVC hart, RAL9010 reinweiss

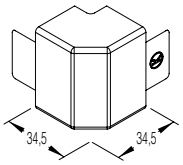
	Artikel	Preis CHF Stück
60.190.15	Endstück	4.85
60.190.25	Inneneck	8.50
60.190.35	Ausseneck	8.60
60.190.45	Flachwinkel	9.25



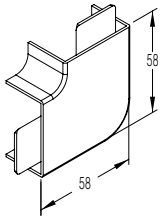
60.190.15



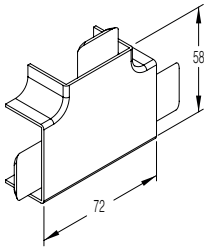
60.190.25



60.190.35



60.190.45



60.190.55

Richtpreis exkl. MwSt.

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Touch-Dimmer KMD, zu Einbauprofil Nexus P23

Integrierbar im Gehäuse für Innenräume und Oberschränke, alle Halterungen sind so konzipiert, dass sie ein professionelles, einfach zu integrierendes, zuverlässiges und extrem minimalistisches System bieten, bei dem alle Touch-Dimmer bündig mit dem Profil abschliessen, ohne hervorzustehen. Maximal 72 Watt, Anschlussleitung 2000 mm.

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.180.02	24	opal	49.50



60.180.02

IP 20 | NV | 24V

Touch-Dimmer KMD, zu Aufbauprofil Nexus P24

Integrierbar im Gehäuse für Innenräume und Oberschränke, alle Halterungen sind so konzipiert, dass sie ein professionelles, einfach zu integrierendes, zuverlässiges und extrem minimalistisches System bieten, bei dem alle Touch-Dimmer bündig mit dem Profil abschließen, ohne hervorzustehen. Maximal 72 Watt, Anschlussleitung 2000 mm.

	Spannung Volt	Farbe	Preis CHF Stück
60.180.04	24	opal	49.00



60.180.04

IP 20 | NV | 24V

Druckschalter Touch-Dimmer KMD TD 15, mit blauem Positionslicht

matt verchromt, zum Einbohren, 12 / 24 Volt DC, 1 Kanal mit JMT-Stecksystem, Anschlussleitung 2x 1500 mm und 4-fach Verteiler, mit dem neuen Touch-Dimmer können Sie bequem einen Kanal per Tastendruck schalten oder dimmen,

Funktionen:
1. An und Aus
2. Stufenloses Dimmen
3. Memory Funktion

	Leistung Watt	Einbohr-Ø mm	Einbau-tiefe mm	Preis CHF Stück
60.180.15	36 / 72	18	15	66.50



60.180.15

Dimmbar | NV | 12/24V

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Sensor KMD 100 X2 DIM CW

schwarz, 12 / 24 Volt DC, Sensor für 2-polige CW-Systeme, Zuleitung zu Betriebsgerät 1060mm mit JMT Ministecker / Zuleitung mit JMT Kupplung zur Leuchte 1060mm

	Leistung Watt	Farbe	Einlassmasse mm	Preis CHF Stück
60.180.20	36 / 72	schwarz	84.5 x 21.5 x 9.6	112.00



60.180.20

Dimmbar | 12/24V

Betriebsgerät LED KMD Dali 2.0, Push dimmfähig

weiss, Dali-Funktion für Einbindung in Smart Home Anlage, Primärleitungen 2000 mm mit Euroflachstecker, Sekundäranschluss LED mit 12-fach Verteiler, 24 Volt DC, Push dimmfähig / flickerfrei

	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verteiler	Preis CHF Stück
60.176.26	30	300	30	16	12-fach	98.00
60.176.27	60	350	30	18	12-fach	114.00
60.176.29	80	290	45	30,5	12-fach	119.00
60.176.30	100	350	30	18	12-fach	143.00
60.176.31	150	350	30	18	12-fach	159.00



60.176.26-31

Dimmbar | NV | 24V

Betriebsgerät LED KMD Triac 24 V DC, dimmbar

weiss, Primärleitungen 3000 mm mit Euroflachstecker, Sekundäranschluss LED mit 6-fach Verteiler, 24 Volt DC, dimmbar über Phasen An- / Abschnittsdimmer, Ausführung als Dreh- oder Tastdimmer möglich

	Leistung Watt	Spannung Volt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.176.34	25	24	6-fach	122	52	30	70.00



60.176.34

Dimmbar | NV | 24V

Richtpreis exkl. MwSt.

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Betriebsgerät LED KMD Triac 12 V DC, dimmbar

weiss, Primärleitungen 3000 mm mit Euroflachstecker, Sekundäranschluss 1 x LED 6-fach Verteiler (50 Watt), 12 Volt DC, dimmbar über Phasen An- / Abschnittsdimmer, Ausführung als Dreh- oder Tastdimmer möglich

	Leistung Watt	Spannung Volt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.176.35	50	12		184	61	32	113.00



60.176.35

Dimmbar | NV | 12V

Betriebsgerät LED KMD Triac 24 V DC, dimmbar

weiss, Primärleitungen 3000 mm mit Euroflachstecker, Sekundäranschluss LED mit 6/12-fach Verteiler, 24 Volt DC, dimmbar über Phasen An- / Abschnittsdimmer, Ausführung als Dreh- oder Tastdimmer möglich, flickerfrei

	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Verteiler	Preis CHF Stück
60.176.43	30	145	50	23	12-fach	122.00
60.176.45	75	185	60	31	12-fach	158.00
60.176.48	120	223	64	32	12-fach	200.00



60.176.43-48

Dimmbar | NV | 24V

Betriebsgerät LED KMD, nicht dimmbar

weiss, Primärleitung 100 mm mit losen Enden, Sekundärleitung 100 mm mit losen Enden, 24 Volt DC

	Leistung Watt	Aussen-Ø mm	Preis CHF Stück
60.176.61	12	55	19.10



60.176.61

NV Direkt | 24V

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Controller LED KMD Solo CW 24V DC

24V DC max. 72W, 12-fach Verteiler für Anschluss der Leuchten, Zuleitung zu Betriebsgerät 150 mm

	Farbe	Spannung Volt	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.180.23	schwarz	24	72	64	34	13	134.00



60.180.23

Dimmbar | NV | 24V

Funk-Dimmer Empfangseinheit KMD CW, 4-Zonen, kaltweiss / warmweiss

2-polig, 12V DC max. 120W, 24V DC max. 240W, Belastung 4x 5A, Reichweite ca. 20m, sekundär JMT 12-fach Verteiler

	Farbe	Spannung Volt	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.180.24	weiss	12 / 24	60 / 120	145	46,5	16	129.00



60.180.24

NV | 12/24V

Verlängerungsleitung KMD MOS 3-polig zu LED CW Systeme

weiss

	Länge mm	Preis CHF Stück
60.180.27	2000	9.45



60.180.27

NV CW

Anschlussleitung KMD MOS 3-polig zu LED CW Systeme

weiss

	Länge mm	Preis CHF Stück
60.180.28	2000	7.35



60.180.28

NV CW

Richtpreis exkl. MwSt.

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Funk IR-Schalter KMD, für 12 / 24 V DC

schwarz, Koppelung mit X-Driver 12V DC oder 24V DC und Steuermodul CM2-XD, maximal 7 Funk IR-Schalter können am X-Driver angeschlossen werden, mit Batterie 3 Volt CR 2450

	Leistung Watt	Spannung Volt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.18	60 / 60	12 / 24	41	33	14	59.00



60.184.18

NV 12/24V

Solo Funk-Dimmer KMD, 24 V DC

schwarz, Zuleitung zu Betriebsgerät 150 mm, 12-fach Verteiler für Anschluss zu Leuchten, mit 1 Batterie 3 Volt CR 2032

	Leistung Watt	Spannung Volt	Grösse Controller mm	Grösse Verteiler mm	Preis CHF Stück
60.184.20	72	24	42 x 16,5	64 x 34 x 13	113.00



60.184.20

Dimmbar NV 24V

Neuheit

Funkdimmer KMD Giro Next

schwarz, GIRO Next ermöglicht die Ansteuerung der LED Leuchten nacheinander von 1-6, 24V DC max. 72W / 6x Kabel 100mm mit JMT Kupplung für Anschluss der Leuchten / Zuleitung zu Betriebsgerät 150mm, mit Fernsteuerung und Empfänger

	Leistung Watt	Spannung Volt	Grösse Controller mm	Grösse Verteiler mm	Preis CHF Stück
60.186.36	72	24	42 x 16,5	64 x 34 x 13	137.00



60.186.36

NV 24V

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Funk-Dimmer Empfangseinheit KMD 4-Kanal / 4-Zonen

Kunststoff weiss, Belastung 4x 5A, Reichweite ca. 20 Meter,
als 4-Kanal Empfänger = 4 einzelne Kanäle mit je 1 Ausgang mit JMT-Stecksystem,
als 4-Zonen Empfänger = 4 parallele Kanäle, 1 Zone mit je 1 Ausgang mit JMT-Stecksystem

	Leistung Watt	Spannung Volt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.22	240 / 480	12 / 24	178	46	18	171.00



60.184.22

Dimmbar | NV | 12/24V

Verteiler 4-fach LED KMD

für Steckplatzerweiterung von Kanälen mit JMT Verbindungsleitung 150 mm

	Farbe	Länge mm	Preis CHF Stück
60.184.16	weiss	150	10.70



60.184.16

NV | 12/24V

Funkfernbedienung KMD 4-Kanal

schwarz, Belastung 4x 5 A, Funktion 1 x 4-Kanal Funkfernbedienung und 1x 4-Kanal Empfänger = 4 einzelne Kanäle per Funk an einem Empfänger anwählbar, ergonomisches 10-Tasten Layout, mit Halterung magnetisch, 1 Batterie

Funktionen:
1. Einzeln An und Aus
2. Gesamt An und Aus
3. Stufenloses Dimmen
4. Memory Funktion
5. Flexible Programmiermöglichkeit

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.23	136,5	40	11,5	54.50



60.184.23

Dimmbar

Funkfernbedienung KMD 4-Zonen

schwarz, Belastung 4x 5 A, Funktion 1 x 4-Zonen Funkfernbedienung und 4x 4-Zonen Empfänger = 4 einzelne Zonen (1 Zone / Empfänger) per Funk anwählbar, ergonomisches 10-Tasten Layout, mit Halterung magnetisch, 1 Batterie

Funktionen:
1. Einzeln An und Aus
2. Gesamt An und Aus
3. Stufenloses Dimmen
4. Memory Funktion
5. Flexible Programmiermöglichkeit

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.24	136,5	40	11,5	54.50



60.184.24

Dimmbar

Richtpreis exkl. MwSt.

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Funkfernbedienung KMD CW 4-Zonen

schwarz, Belastung 4x 5 A, Funktion 1 x 4-Zonen Funkfernbedienung und max. 4x 4-Zonen Empfänger = 4 einzelne Zonen (1 Zone / Empfänger) per Funk anwählbar, ergonomisches 10-Tasten Layout, mit Halterung magnetisch, 1 Batterie

Funktionen:
1. Einzeln An und Aus
2. Gesamt An und Aus
3. Stufenloses Dimmen
4. Memory Funktion
5. Flexible Programmiermöglichkeit

	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.184.27	136,5	40	11,5	39.80



60.184.27

Dimmbar

Knopfzellen VARTA CR2025

die hochwertigen VARTA Lithium Coin Knopfzellen wurden entwickelt, um kleine elektronische Geräte zuverlässig mit Energie zu versorgen, die Batterien liefern höchste Leistung für Puls- und Dauerentladeanwendungen, alle VARTA Lithium Knopfzellen erfüllen die höchsten Sicherheitsstandards, perfekt für verschiedene Smart-Home-Geräte und Standardanwendungen wie Autoschlüssel, Fernbedienungen, Waagen und viele weitere kleine elektronische Geräte, beste Qualität und Nutzungsdauer garantiert

	Spannung Volt	Kapazität mAh	Ø mm	Preis CHF Stück
97.395.29	3,00	157	20	4.00



97.395.29

Infrarot-Steuermodul KMD Poly, 1-2 Anschlüsse

weiss, zu LED 12 / 24V DC Systemen, Zuleitung zu Betriebsgerät 200 mm mit JMT-Ministecker, Zuleitung mit JMT 12-fach Verteiler zu Leuchten 200 mm, zum Anschluss von 1 - 2 Sensoren

	Leistung Watt	Spannung Volt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.04	36 / 72	12 / 24	12-fach	60	30	12	34.50



60.186.04

Dimmbar NV 12/24V

Infrarot-Steuermodul KMD Poly, 1-3 Anschlüsse

weiss, zu LED 12 / 24V DC Systemen, Zuleitung zu Betriebsgerät 200 mm mit JMT-Ministecker, Zuleitung mit JMT 12-fach Verteiler zu Leuchten 200 mm, zum Anschluss von 1 - 3 Sensoren

	Leistung Watt	Spannung Volt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.05	36 / 72	12 / 24	12-fach	95	55	18	51.00



60.186.05

Dimmbar NV 12/24V

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Infrarot-Steuermodulset KMD Poly 3er-Set

schwarz / weiss, bestehend aus:
- Infrarot-Steuermodul zu LED 12 / 24V DC Systemen,
- Zuleitung zu Betriebsgerät 200 mm mit JMT Ministecker,
- Zuleitung mit 12-fach Verteiler zu Leuchten 200 mm, zum Anschluss von 1 - 3 Sensoren,
- 3x Poly Infrarotsensoren zum Einbohren,
- Anschlussleitung 2000 mm

	Leistung Watt	Spannung Volt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.06	36 / 72	12 / 24	12-fach	95	55	18	89.50



60.186.06

Dimmbar | NV | 12/24V

Infrarot-Steuermodulset KMD Poly 2er-Set

schwarz / weiss, bestehend aus:
- Infrarot-Steuermodul zu LED 12 / 24V DC Systemen,
- Zuleitung zu Betriebsgerät 200 mm mit JMT Ministecker,
- Zuleitung mit 12-fach Verteiler zu Leuchten 200 mm, zum Anschluss von 1 - 2 Sensoren,
- 2x Poly Infrarotsensoren zum Einbohren,
- Anschlussleitung 2000 mm

	Leistung Watt	Spannung Volt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.07	36 / 72	12 / 24	12-fach	60	30	12	64.00



60.186.07

Dimmbar | NV | 12/24V

Infrarot-Türschaltsensor KMD

kompakter Sensor, 12 / 24 V DC,
Primärleitung 2000 mm zum Anschliessen an Konverter, Sekundärleitung mit 12-fach Verteiler zu Leuchte 2000 mm

	Farbe	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.15	weiss	36 / 72	12-fach	62	14,5		39.70
60.186.16	schwarz	36 / 72	12-fach	62	14,5		39.70



60.186.15



60.186.16

NV | 12/24V

Richtpreis exkl. MwSt.

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Bewegungsmelder sekundär KMD

Sensor Aluminium-Design zum Einbohren, Adapterstück zum Aufschrauben,
Zuleitung zu Betriebsgerät 2000 mm mit Ministecksystem NV,
Zuleitung 2000 mm mit 12-fach Verteiler zu Leuchten,
Automatische Abschaltung nach 30 Sekunden bei keiner Bewegung

	Farbe	Sensor mm	Preis CHF Stück
60.186.26	weiss	Ø 22 x 16	97.00
60.186.27	schwarz	Ø 22 x 16	96.50



60.186.26+27



NV 12/24V

Empfänger ZigBee KMD, einfärbig, geeignet z. B. für Philips Hue, Alexa

weiss, Anschlussleitung 2 x 150 mm mit Ministecksystem NV,
Sekundäranschluss 1 x 12-fach Verteiler mit Ministecksystem NV,
ohne Konverter

	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.81	96 / 192	12-fach	95	37	20	89.50



60.186.81

Dimmbar NV 12/24V

Empfänger ZigBee KMD, CW, geeignet z. B. für Philips Hue, Alexa

weiss, 12V DC max. 60W / 24V DC max. 120W, 2 x 150mm Anschlussleitungen mit
JMT Ministecker, sekundär JMT 12-fach Verteiler geeignet z.Bsp. für: Philips Hue, Alexa

	Farbe	Spannung Volt	Leistung Watt	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.84	weiss	12 / 24	60 / 120	145	46,5	16	129.00



60.186.84

Dimmbar NV 12/24V

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

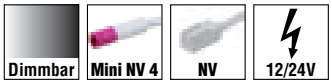
Empfänger ZigBee KMD, RGB/RGBW/RGBWW, mit Farbwechsel, geeignet z. B. für Philips Hue, Alexa

weiss, Anschlussleitung 2 x 150 mm mit Ministecksystem NV, Sekundäranschluss 1 x 6-fach Verteiler mit 4-poligem Rundstecksystem, **ohne** Konverter

	Leistung Watt	Verteiler	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Preis CHF Stück
60.186.85	96 / 192	6-fach	170	59	20	149.00



60.186.85



Richtpreis exkl. MwSt.

Schalttechnik / Dimmen Niedervolt

Technische Informationen

Lichtfarbe:
Die Lichtfarbe ist eine Kenngrösse, um Leuchtmittel zu charakterisieren. Lichtfarben werden in Kelvin angegeben und mit dem Symbol ° abgekürzt.

Warmweiss ca. 3000°
Gelb-weisses Licht entspricht der Lichtfarbe beim Sonnenaufgang und Sonnenuntergang. Wird als gemütlich und behaglich empfunden.

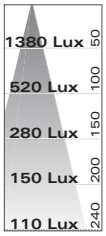
Kaltweiss ca. 4000°
Weisses Licht entspricht der Lichtfarbe bei Vormittags- und Nachmittagssonne. Bewirkt eine sachliche Atmosphäre, hat Kunstlichtcharakter.

Tageslicht ca. 6000°
Tageslichtähnliches Licht entspricht der Lichtfarbe der Mittagssonne. Wirkt technisch und anregend.

Beleuchtungsniveau (Lux):
Das Beleuchtungsniveau wird durch die Beleuchtungsstärke „Lux" beschrieben und gilt im Allgemeinen als horizontale Bezugsebene in der Arbeitshöhe über dem Boden.

Wo wird welches Beleuchtungsniveau benötigt:

Wohnen	ca. 300 Lux
Ankleiden	ca. 300 Lux
Kochen	ca. 400 Lux
Lesen	ca. 500 Lux
Schreiben	ca. 500 Lux
Schminken / Rasieren	ca. 500 Lux



Luxtabelle: Distanz und Mass für das auf einer Fläche auftretende Licht

Faustregel zur Lichtberechnung für Küchen- und Wohnraumbeleuchtung mit 300 Lux:
Für eine Wohnfläche von 12 m² (bei einer Raumhöhe von 2,4 m) benötigt man ca. 25 W LED-Licht. Z. B. LED-Flächenleuchte Micro Lynx pro 2 m² 1 Leuchte.

Faustregel zur Lichtberechnung für Badezimmer-Deckenbeleuchtung mit 500 Lux:
Für eine Raumfläche von 6 m² (bei einer Raumhöhe von 2,4 m) benötigt man ca. 25 W LED-Licht. Z. B. LED-Flächenleuchte Micro Lynx pro 1 m² 1 Leuchte.

Diese Faustregeln gelten bei hellen, weissen Wänden mit nicht abgedeckten Leuchtmitteln.
Bei Arbeitsplatz-/Spiegelschrankbeleuchtungen sollten zusätzliche Leuchtkörper eingerechnet werden.

Symbolerklärung:



Dimmbarkeit



Einbaumass in mm



Schutz gegen feste Fremdkörper Ø 12,5 mm, kein Schutz gegen Wasser



Schutz gegen feste Fremdkörper Ø 12,5 mm, kein Schutz gegen Wasser



Schutz gegen feste Fremdkörper Ø 1 mm, Schutz gegen Spritzwasser



Lichtkegel in ° (Bsp. 160 °)



Stromspannung (Bsp. 230V)



Ministecksystem NV



Ministecksystem NV 350 mA



Ministecksystem NV CW



Ministecksystem HV



Direktanschluss HV



Mini NV 4



NV direkt



Bluetooth-Schaltung



Wifi-Technologie

geiser einfach machen
gela.ch

SCHWERPUNKT LICHT

FÜR WOHNLICHES AMBIENTE









