

belluci

...und das Wissen um die jetzigen und zukünftigen Marktbedürfnisse im Bereich von COB LED-Modulen, hat uns veranlasst ein Produktesortiment zusammenzustellen, das den höchsten Erwartungen gerecht wird.

Die ausgesuchten Komponenten erlauben es Ihnen, auch schwierige Einbausituationen zu meistern.

Folgen Sie uns...

Vertrieb Schweiz/Fürstentum Liechtenstein:

Fabotech Handels AG

Bösch 81

CH - 6331 Hünenberg

Tel. +41 (0)56 2212004 Fax. ...06 E-Mail: info@fabotech.ch Web: www.fabotech.ch

CristaLED GU10 dim2warm*

In jeder Beziehung hervorragend:

- sehr hohe Lichtausbeute - perfekte Farbwiedergabe - natürlicher dim2warm Effekt (ähnlich Halogen-Leuchtmittel) - CristaLED Linse mit hoher Blendfreiheit
- sanft auslaufender Lichtkegel, ideal für Wohnungsausleuchtung - universell dimmbar (phasenan/abschnitt) - das dezente Design wertet jeden Einbaustrahler auf

- der beste Ersatz für GU10 Halogen-Leuchtmittel !



Cod.	160101
Leistung:	8 Watt
Lichtstrom:	500 lm
Lichtfarbe:	2000-2800K dim2warm
Farbwiedergabe:	CRI/Ra >95, GAI >98
Lichtausfallwinkel:	38° (CristaLED Linse)
Blendfaktor:	UGR ≤14
Socket:	GU10
Betriebsspannung:	220-240VAC 50/60Hz
Dimmbar:	Phasenan/abschnitt
Lebensdauer:	30000 Std.
Schutzgrad:	IP20
Energieklasse:	A+
Masse Ø/H:	50 x H 75mm

Preis:
exkl. MwSt.

Fr. 56.00

Zubehör:
exkl. MwSt.



CristaLED Linse 24° und 60° + Fr. 10.00



Pyrex Filterglas, matt + Fr. 7.00

* **dim2warm:** beim herunterdimmen des Lichts, wird dessen Farbtemperatur wärmer und erzeugt so eine angenehme Atmosphäre, wie das bei Halogen- bzw. Glühlampen üblich ist.

CristalLED "MiniMo" Module

In jeder Beziehung hervorragend und ...sehr kompakt:

- ausserordentliche Kompaktheit - ideal bei geringen Einbauhöhen - sehr hohe Lichtausbeute (MiniMo Power) - perfekte Farbwiedergabe (MiniMo d2w) - natürlicher dim2warm Effekt (MiniMo d2w) - CristalLED Linse mit hoher Blendfreiheit - sanft auslaufender Lichtkegel, ideal für Wohnungsausleuchtung - das dezente Design wertet jeden Einbaustrahler auf - kompakte, dimmbare Betriebsgeräte

- die erste Wahl bei knappen Platzverhältnissen bei Neubauten und Renovationen !



Cod.	160001 (MiniMo d2w)	160002 (MiniMo Power)
Leistung:	5 Watt	5 Watt
Lichtstrom:	500 lm	700 lm
Lichtfarbe:	2000-2800K dim2warm	2700
Farbwiedergabe:	CRI/Ra >95, GAI >98	CRI/Ra >82, GAI >95
Lichtausfallwinkel:	38° (CristalLED Linse)	38° (CristalLED Linse)
Blendfaktor:	UGR ≤13	UGR ≤14
Betriebsstrom:	150mA konstant	150mA konstant
Betriebsspannung:	typ. 33V DC	typ. 33V DC
Lebensdauer:	30000 Std.	30000 Std.
Schutzgrad:	IP20	IP20
Energieklasse:	A+	A+
Masse Ø / H:	50 x H 35mm	50 x H 35mm
Preis Modul: <i>exkl. MwSt.</i>	Fr. 45.00	Fr. 39.00
Betriebsgerät:	PLKEMC24 150mA	PLKEMC24 150mA
Dimmbarkeit:	Phasen/abschnitt	Phasen/abschnitt
Masse B/H/L:	33 x 19 x 118mm	33 x 19 x 118mm
Konfektion:	exkl.	exkl.
Preis inkl. Driver: <i>exkl. MwSt.</i>	Fr. 69.00	Fr. 63.00



Zubehör:
exkl. MwSt.



CristalLED Linse 24° und 60° + Fr. 10.00




Pyrex Filterglas, matt + Fr. 7.00

CristalLED Module SET dim2warm

In jeder Beziehung hervorragend:

sehr hohe Lichtausbeute - **perfekte Farbwiedergabe** - **natürlicher dim2warm Effekt** (ähnlich Halogen-Leuchtmittel) - **CristalLED Linse mit hoher Blendfreiheit** - sanft auslaufender Lichtkegel, **ideal für Wohnungsausleuchtung** - **wasserdicht IP65** (7W und 10W Modul) - **ausserordentliche Kompaktheit (MiniMo-Modul)** - **das dezente Design wertet jeden Einbaustrahler auf** - **montagefertig konfektioniert !**



Cod.	160021s	160011s	160001s (MiniMo d2w)
Leistung:	10 Watt	7 Watt	5 Watt
Lichtstrom:	900 lm	700 lm	500 lm
Lichtfarbe:	2000-2800K dim2warm	2000-2800K dim2warm	2000-2800K dim2warm
Farbwiedergabe:	CRI/Ra >95, GAI >98	CRI/Ra >95, GAI >98	CRI/Ra >95, GAI >98
Lichtausfallwinkel:	38° (CristalLED Linse)	38° (CristalLED Linse)	38° (CristalLED Linse)
Blendfaktor:	UGR ≤18	UGR ≤16	UGR ≤13
Betriebsstrom:	300mA konstant	200mA konstant	150mA konstant
Betriebsspannung:	typ. 34V DC	typ. 35V DC	typ. 33V DC
Lebensdauer:	30000 Std.	30000 Std.	30000 Std.
Schutzgrad:	IP65	IP65	IP20
Energieklasse:	A+	A+	A+
Masse Ø / H:	50 x H 80mm	50 x H 60mm	50 x H 35mm
Preis Modul: <i>exkl. MwSt.</i>	Fr. 65.00	Fr. 55.00	Fr. 45.00
Betriebsgerät:	PE 29 4B 300mA	PE 29 4B 200mA	PLKEMC24 150mA
Dimmbarkeit:	Phasen/abschnitt	Phasen/abschnitt	Phasen/abschnitt
Masse B/H/L:	39 x 26 x 98mm	39 x 26 x 98mm	33 x 19 x 118mm
Konfektion:	inkl. 	inkl. 	inkl. 
Preis inkl. Driver: <i>exkl. MwSt.</i>	Fr. 84.00	Fr. 74.00	Fr. 72.00

Zubehör:
exkl. MwSt.

CristalLED Linse 24° und 60° + Fr. 10.00

Pyrex Filterglas, matt + Fr. 7.00

BlackLED Module dim2warm

In jeder Beziehung hervorragend:

- sehr hohe Lichtausbeute - perfekte Farbwiedergabe - natürlicher dim2warm Effekt (ähnlich Glühlampe) - Präzisions-Reflektor - reduzierte Blendwirkung, dank stark zurückversetztem LED - passen in fast alle Einbaustrahler - kompakte, dimmbare Betriebsgeräte



Cod.	165011
Leistung:	9 Watt
Lichtstrom:	650 lm
Lichtfarbe:	1800-2700K dim2warm
Farbwiedergabe:	CRI/Ra >95, GAI >99
Lichtausfallwinkel:	38° (Reflektor)
Blendfaktor:	UGR ≤20
Betriebsstrom:	250mA konstant
Betriebsspannung:	typ. 36V DC
Lebensdauer:	30000 Std.
Schutzgrad:	IP20
Energieklasse:	A+
Masse Ø / H:	50 x H 75mm

Preis Modul: **Fr. 68.00**
exkl. MwSt.

Betriebsgerät: PLKEMC24 250mA
Dimmbarkeit: Phasenan/abschnitt
Masse B/H/L: 33 x 19 x 118mm
Konfektion: exkl.

Preis inkl. Driver: **Fr. 92.00**
exkl. MwSt.

Zubehör:
exkl. MwSt.

Pyrex Filterglas, matt + Fr. 7.00



Betriebsgeräte für LED Module

In jeder Beziehung hervorragend:

- Universelle, dimmbare LED-Driver mit **einstellbaren Konstantströmen**
- abgestimmt auf **CristaLED** und **BlackLED** Module
- weitere Betriebsgeräte: www.shop.fabotech.ch



Cod.	SLIMiacDIM PLKEMC24	MiniJolly LC	MiniJolly LC DALI
Dimmbar mit:	Phasen/abschnitt	Taster / 1 - 10V	DALI
Betriebsströme: (Konstantstrom mit entsprechender max.Leistung. Einstellbar mittels DIP-Schalter) +/- 5%	150mA / 6,5W 200mA / 10,5W 250mA / 10,5W 300mA / 10,5W 350mA / 10,5W	100mA / 5,4W 140mA / 7,5W 180mA / 10W 220mA / 12W 260mA / 14W 280mA / 16W 320mA / 18W 360mA / 20W	100mA / 5,4W 140mA / 7,5W 180mA / 10W 220mA / 12W 260mA / 14W 280mA / 16W 320mA / 18W 360mA / 20W
Ausgangsspannung:	3 - 48V DC	10 - 54V DC	10 - 54V DC
Leistung:	0 - 11W	0 - 20W	0 - 20W
Schutzgrad:	IP20	IP20	IP20
Betriebsspannung:	230V AC, 50/60Hz	99-264V AC, 50/60Hz	99-264V AC, 50/60Hz
Power Factor:	0,93	0,95	0,95
Sicherungen:	sek.Kurzschluss / Temp.	sek.Kurzschluss / Temp.	sek.Kurzschluss / Temp.
Masse B/H/L:	33 x 19 x 118mm	52 x 22 x 110mm	52 x 22 x 110mm
Preis: <i>exkl.MwSt.</i>	Fr. 29.00	Fr. 72.00	Fr. 72.00

Einbauringe für LED Module

In jeder Beziehung hervorragend:

- für jede Einbausituation das Richtige
- ausgesuchte Einbauringe für **CristalLED** und **BlackLED** Module
- weitere Einbauringe: www.shop.fabotech.ch



Cod.

Deckenausschnitt:

Aussendurchmesser:

Einbautiefe:

Schwenkbar/drehbar:

Material:

Details:

Farben:

Preis:

exkl. MwSt.

Farben:

Preis:

exkl. MwSt.

Zagor

80mm

95mm

5mm + Modul-Höhe

35° / 360°

Alu-Druckguss

weiss
alu gebürstet

22.00 GU10 + **7.00**

Real

68mm

83mm

5mm + Modul-Höhe

35° / -

Alu-Druckguss

weiss
schwarz

25.00 GU10 + **7.00**

chrom glanz
chrom matt
nickel gebürset
gold glanz
gold gebürset
graphit

36.00 GU10 + **7.00**

XSP

82mm

95mm

1mm + Modul-Höhe

40° / -

Alu-Druckguss
Made in EU

weiss RAL9010
weiss RAL 9016
schwarz matt

45.00 GU10 + **9.00**

chrom glanz
chrom matt gebürstet
nickel gebürset

76.00 GU10 + **9.00**

Zubehör:

exkl. MwSt.

Blattfedern, Paar

+ Fr. 4.00



Modul Montagering für XSP + Fr.7.00



Einbauzubehör für LED Module

Einbetoniergehäuse:



Cod.

ohne Tunnel

mit Tunnel, kurz

mit Tunnel, lang

- INKLUSIVE

- INKLUSIVE

- INKLUSIVE

Frontdeckel nach Wahl

Frontdeckel nach Wahl

Frontdeckel nach Wahl



Frontdeckel:

rund: 68, 75, 80, 85, 90, 100

universal 40-100mm

quadratisch: 68, 75mm

Preis mit LED-Set: + Fr. 15.00

exkl. MwSt.

+ Fr. 24.00

+ Fr. 29.00

Hohlraumgehäuse:



Cod.

ThermoX

FeuerStopBox

Frontdeckel:

68, 75, 82

B 170 / H 100 / L 220mm

Preis mit LED-Set: + Fr. 29.00

exkl. MwSt.

+ Fr. 34.00

Lochblenden:



Cod.

Coverit

Real Lochblende

Masse:

Aussen Ø 125mm

Aussen Ø 185mm

Loch 68/75mm o.82mm

Loch 70mm

Farben:

weiss

weiss

Preis:

Fr. 19.00

Fr. 26.00

exkl. MwSt.

Farben:

chrom glanz, nickel geb.

chrom glanz/matt, gold, nickel geb.

Preis:

Fr. 36.00

Fr. 32.00

exkl. MwSt.