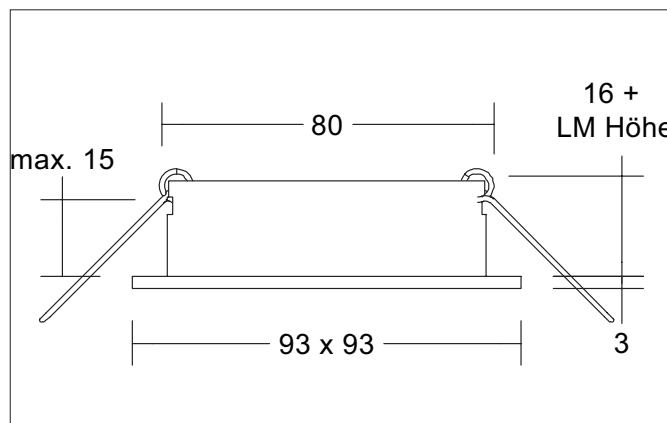




**M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung
vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45011170



Ausschreibungstext

Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul, weiß struktur, quadratisch. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium, Schutzart raumseitig: (DIN EN 60529) IP20, Schutzklasse: (DIN EN 61140) III, Leistung: 13 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Verstellbarkeit: schwenkbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Teil des modular aufgebauten M1-Systems für Deckenein- und -anbau und Wandanbau.
- Leergehäuse zur Aufnahme von Brumberg-LED-Modulen bis zu einer Leistung von max. 13 W.
- Als ähnliches, starres Gehäuse raumseitig auch in Ausführung IP44 lieferbar.
- Lieferbar in einfarbig weiß struktur, schwarz struktur oder in Kombination weiß struktur / schwarz struktur oder schwarz struktur / weiß struktur.
- Über 200 weitere Gehäuseversionen plus ca. 30 verschiedene LED-Module für diese Gehäuseversionen für alle gängigen Ansteuerungsarten.
- Darüber hinaus mehrlampige Versionen im Portfolio.


M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 45011170

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	45011170
GTIN	4251433931225
Serienname	M1
Kurzbeschreibung	Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul
Material	Aluminium
Farbe	weiß struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	quadratisch
Länge	93 mm
Breite	93 mm
Einbaudurchmesser min.	79 mm
Einbaudurchmesser max.	80 mm
Einbautiefe	86 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Modulhalterung vertieft, schwenkbar
Nettogewicht	0,133 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Leuchtmittel	Für LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	20°
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial SmartHome
Abdeckung	ohne Abdeckung
Sprengring	ohne Sprengring
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,162 kg
Länge Verpackung	115 mm
Breite Verpackung	100 mm
Höhe Verpackung	50 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.


**M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung
vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45011170

Kompatible LED-Module							
Artikel-Nr.	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	Lichtstrom	Input	Höhe
12925003	3 W	38°	2.700 K	CRI > 80	290 lm	350 mA	40 mm
12926003	3 W	38°	3.000 K	CRI > 80	310 lm	350 mA	40 mm
12925004	3 W	38°	4.000 K	CRI > 80	340 lm	350 mA	40 mm
12923383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 80	740 lm	350 mA	32 mm
12923603	6 W	60°	2.700 K	CRI > 80	720 lm	350 mA	32 mm
12927383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 90	600 lm	350 mA	32 mm
12924383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80	730 lm	350 mA	32 mm
12924603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12928383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 90	680 lm	350 mA	32 mm
12924384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 80	730 lm	350 mA	32 mm
12924604	6 W	60°	3.500 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12928384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 90	680 lm	350 mA	32 mm
12923384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80	770 lm	350 mA	32 mm
12923604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80	790 lm	350 mA	32 mm
12927384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 90	720 lm	350 mA	32 mm
12920183	6 W	18°	3.000 K	CRI > 80	740 lm	350 mA	31 mm
12920243	6 W	24°	3.000 K	CRI > 80	760 lm	350 mA	31 mm
12920003	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12920603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80	760 lm	350 mA	31 mm
12920184	6 W	18°	4.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12920244	6 W	24°	4.000 K	CRI > 80	790 lm	350 mA	31 mm
12920004	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80	810 lm	350 mA	31 mm
12920604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80	780 lm	350 mA	31 mm
12963383	6 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	460 lm	350 mA	32 mm
12963603	6 W	60°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	460 lm	350 mA	32 mm
12953003	12 W	38°	2.700 K	CRI > 80	1.130 lm	350 mA	70 mm
12954003	12 W	38°	3.000 K	CRI > 80	1.360 lm	350 mA	70 mm
12954004	12 W	38°	3.500 K	CRI > 80	1.290 lm	350 mA	70 mm
12953004	12 W	38°	4.000 K	CRI > 80	1.300 lm	350 mA	70 mm
12965003	12 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90	930 lm	350 mA	70 mm
12983003	12,5 W	38°	3.000 K	CRI > 97	920 lm	350 mA	95 mm
12823003	8 W	60°	2.850 K	CRI > 90	900 lm	24 V	52 mm
12845604	8 W	60°	2.700 K - 6.500 K	CRI > 90	659 lm	24 V	52 mm
18438002	8 W	60°	RGB + WW	CRI > 90	400 lm	24 V	52 mm
12929503	6,3 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 80	1.023 lm	350 mA	34 mm
12930503	5,9 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 90	810 lm	350 mA	34 mm
12933553	6 W	55°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K + dim- 2warm (3.000 K - 2.200 K)	CRI > 90	730 lm	350 mA	32 mm


**M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung
vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45011170

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17665000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 3,2 W, Plug&Play

Abmessung: 52 mm x 30 mm x 23 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17665000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17662000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play

Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17662020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17613000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17613020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17621000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17621020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17663000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17663020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17664000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 10,2 - 14 W, Plug&Play

Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664000_2021_DE.pdf


**M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung
vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45011170

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17664020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 10,2 - 14 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17652000

LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 51 mm x 24 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17652020

LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 51 mm x 24 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17640000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&Play

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17640020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17643000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 8,8 - 18 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17643020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 8,8 - 18 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17648000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&Play

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17648020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17657000

LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog)

Leistung: 5,2 - 18 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657000_2021_DE.pdf


**M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung
vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45011170

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17684000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17684020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17658000

LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play

Abmessung: 56 mm x 25 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17658020

LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 56 mm x 25 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671000

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671020

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671020_2021_DE.pdf



**M1 Einbaugehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung
vertieft, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45011170

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17672000

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17672020

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672020_2021_DE.pdf

Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 3835

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 500 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003835_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3836

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 1.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003836_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3837

Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA

Abmessung: 2.000 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003837_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 5327

Blattfeder-Set (2 Stück)

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00532700_2021_DE.pdf