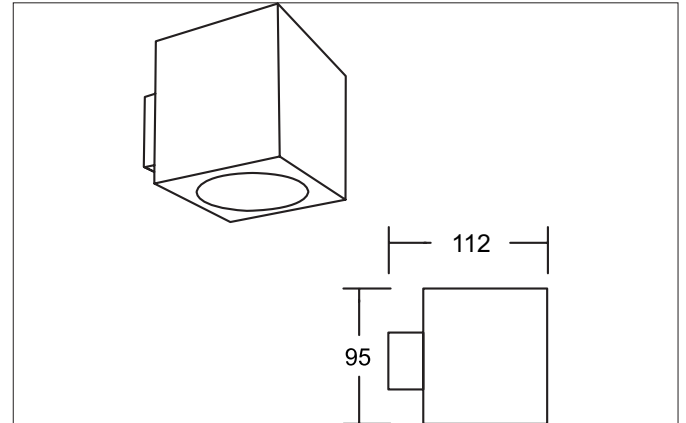




**M1 Wand-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45210170



**Ausschreibungstext**

Wand-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul, Leuchtenlänge 90 mm, Leuchtenbreite 90 mm, Höhe 95 mm, Gewicht 0,288 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. mit Fassung ohne Fassung max: 8 W , Auslieferung ohne Leuchtmittel. Gehäusewerkstoff: Aluminium, Farbe: weiß struktur, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

**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. 8 W.
- 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.

Hinweis: Bei Bestückung mit 24 V-LED-Modulen muß das Netzgerät und die Steuerung aus Platzgründen immer bauseits außerhalb des Gehäuses untergebracht werden.


**M1 Wand-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45210170

| Artikeldaten              |                                                                                                |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 45210170                                                                                       |
| GTIN                      | 4255752502241                                                                                  |
| Serienname                | M1                                                                                             |
| Kurzbeschreibung          | Wand-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul |
| Material                  | Aluminium                                                                                      |
| Farbe                     | weiß struktur                                                                                  |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                                                                                       |
| Form                      | quadratisch                                                                                    |
| Länge                     | 90 mm                                                                                          |
| Breite                    | 90 mm                                                                                          |
| Aufbauhöhe                | 95 mm                                                                                          |
| Lieferumfang              | inkl. Modulhalterung bündig, schwenkbar                                                        |
| Nettogewicht              | 0,288 kg                                                                                       |
| D-Kennzeichen             | Nein                                                                                           |
| Konformität               | CE, UKCA                                                                                       |

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

| Montagetechnik          |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Montageart              | Anbaumontage    |
| Montageort              | Wandmontage     |
| Verstellbarkeit         | schwenkbar      |
| Schwenkwinkel           | 20°             |
| Werkstoff der Abdeckung | ohne Abdeckung  |
| Sprengring              | ohne Sprengring |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 0,333 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Länge Verpackung                   | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Breite Verpackung                  | 100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Höhe Verpackung                    | 135 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 Wand-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45210170

| Kompatible LED-Module |          |                |                                                             |                |  |        |                |
|-----------------------|----------|----------------|-------------------------------------------------------------|----------------|--|--------|----------------|
| Artikel-Nr.           | Leistung | Abstrahlwinkel | Farbtemperatur                                              | Farbwiedergabe |  | Input  | Höhe LED-Modul |
| 12925003              | 3 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 40 mm          |
| 12926003              | 3 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 40 mm          |
| 12925004              | 3 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 40 mm          |
| 12923383              | 6 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12923603              | 6 W      | 60°            | 2.700 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12927383              | 6 W      | 38°            | 2.700 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12928383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924384              | 6 W      | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12924604              | 6 W      | 60°            | 3.500 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12928384              | 6 W      | 38°            | 3.500 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12923384              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12923604              | 6 W      | 60°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12927384              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12920183              | 6 W      | 18°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920243              | 6 W      | 24°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920003              | 6 W      | 38°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920184              | 6 W      | 18°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920244              | 6 W      | 24°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920004              | 6 W      | 38°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12920604              | 6 W      | 60°            | 4.000 K                                                     | CRI > 80       |  | 350 mA | 31 mm          |
| 12963383              | 6 W      | 38°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12963603              | 6 W      | 60°            | 3.000 K - 1.800 K                                           | CRI > 90       |  | 350 mA | 32 mm          |
| 12823003              | 8 W      | 60°            | 2.850 K                                                     | CRI > 90       |  | 24 V   | 50 mm          |
| 12845604              | 8 W      | 60°            | 2.700 K - 6.500 K                                           | CRI > 90       |  | 24 V   | 52 mm          |
| 18438002              | 8 W      | 60°            | RGB+WW                                                      | CRI > 90       |  | 24 V   | 50 mm          |
| 12929503              | 6,3 W    | 50°            | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K                                 | CRI > 80       |  | 350 mA | 34 mm          |
| 12930503              | 5,9 W    | 50°            | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K                                 | CRI > 90       |  | 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       |  | 350 mA | 32 mm          |



**M1 Wand-Anbau-Gehäuse, quadratisch, bündig, mit Modulhalterung bündig, schwenkbar, ohne LED-Modul**

Artikel-Nr. 45210170

**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](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](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662000_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](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652000_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](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658000_2021_DE.pdf)