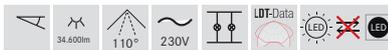
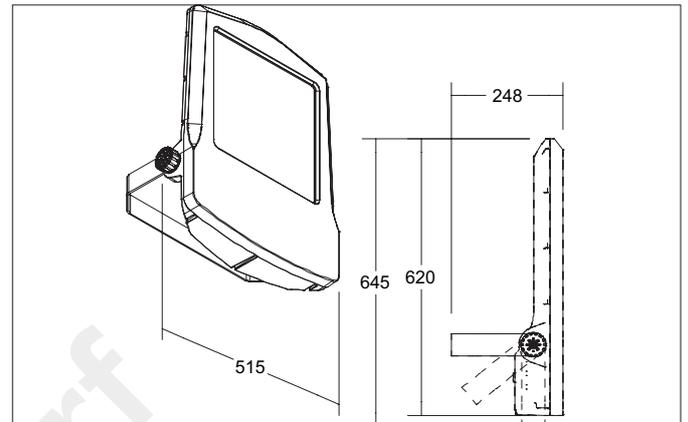


**MATRIX MEGA LED-Fluter, IP66, asymmetrisch, schaltbar**  
Artikel-Nr. 60810643Licht.  
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

LED-Fluter, IP66, asymmetrisch, schaltbar, Deckenausschnitt Einbautiefe mm., Gewicht 19,000 kg, asymmetrisch Optimale Lichtverteilung durch eine Abdeckung Glas transparent., Bemessungslichtstrom 34.600 lm, Bemessungsleistung 1 x 275 W, Leuchten-Lichtausbeute 126 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas, Farbe: titan, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25 bis 50°, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP66, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK08. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

**Produktvorteile**

- 5 Jahre Brumberg-Lichtgarantie.
- Hohe Effizienz
- Staub- und wasserdicht mit IP66.
- Interne Kühlstifte für optimale Wärmeableitung und lange Produktlebensdauer.
- Extrem Temperaturreisistent (-25° C und +50° C).
- Wand- und Mastmontage möglich (über Zubehör).
- Leistungsstark mit 20 W, 50 W, 100 W, 225 W oder 275 W.
- Korrosionsbeständiges Gehäuse aus Aluminiumdruckguss.
- Symmetrische Lichtverteilung, Abstrahlwinkel 100°, weitere auf Anfrage möglich.
- Asymmetrische Lichtverteilung, Abstrahlwinkel 30 x 110°.
- Farbtemperaturen: 3000 K, 4000 K

**MATRIX MEGA LED-Fluter, IP66, asymmetrisch, schaltbar**

Artikel-Nr. 60810643

Licht.  
Für Generationen.

| Artikeldaten               |   |
|----------------------------|---|
| Artikel-Nr.                | 60810643  |
| GTIN                       | 4251433988908   |
| Serienname                 | MATRIX MEGA   |
| Kurzbeschreibung           | LED-Fluter, IP66, asymmetrisch, schaltbar   |
| Material                   | Aluminium / Glas  |
| Farbe                      | titan   |
| Form                       | rechteckig  |
| Lieferumfang               | inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, schaltbar, 800 mm Anschlussleitung, Kabelverbinder 3-polig und Druckausgleichventil. |
| Nettogewicht               | 19,000 kg   |
| Länge der Anschlussleitung | 800 mm  |

| Lichttechnik    |                |
|-----------------|----------------|
| Farbtemperatur  | 3000 K         |
| Lichtfarbe      | weiß           |
| Lichtaustritt   | direkt         |
| Lichtstrom      | 34.600 lm      |
| Systemeffizienz | 126 lm/W       |
| Farbtoleranz    | McAdam 3 steps |
| Farbwiedergabe  | CRI > 80       |
| Leuchtenoptik   | Linear         |
| Abstrahlwinkel  | 11,2°          |
| Lichtverteilung | asymmetrisch   |

| Betriebstechnik Leuchte    |             |
|----------------------------|-------------|
| Systemleistung             | 275 W       |
| Spannungsart               | AC          |
| AC Nennspannung max.       | 230 V       |
| Frequenz max.              | 50 Hz       |
| Leuchtmittel               | LED         |
| Schutzklasse               | I           |
| Schutzart raumseitig       | IP66        |
| Umgebungstemperatur        | -25 bis 50° |
| Ansteuerung                | schaltbar   |
| Länge der Anschlussleitung | 800 mm      |

| Montagetechnik                     |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Montageart                         | Anbaumontage     |
| Montageort                         | Wandmontage      |
| Verstellbarkeit                    | schwenkbar       |
| Schlagfestigkeit                   | IK08             |
| Werkstoff der Abdeckung            | Glas transparent |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Nein             |

| Logistische Daten                  |   |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht                      | 20 kg   |
| Länge Verpackung                   | 620 mm  |
| Breite Verpackung                  | 515 mm  |
| Höhe Verpackung                    | 248 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. |

| Lieferbares Zubehör |  |
|---------------------|--|
|---------------------|--|