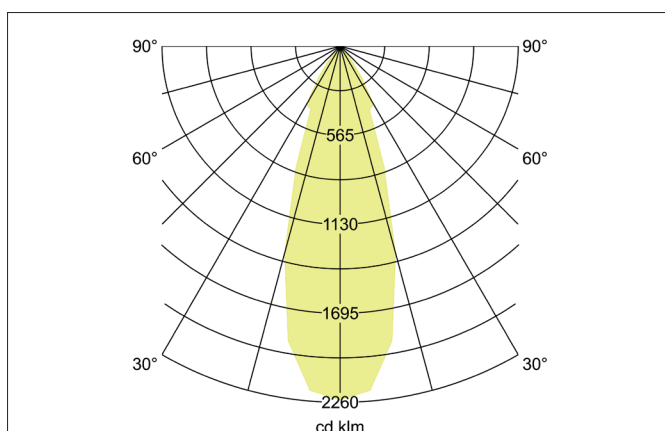
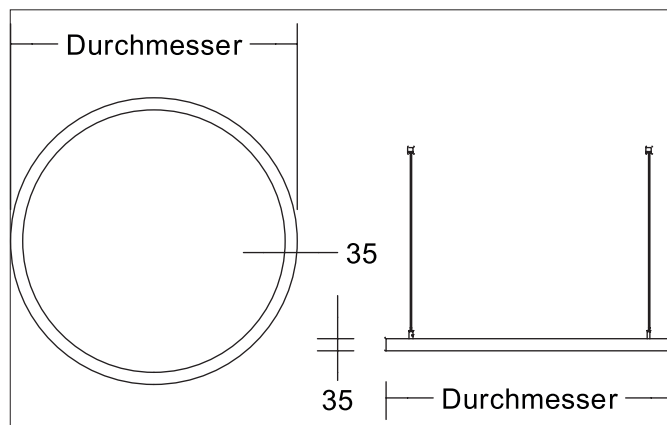
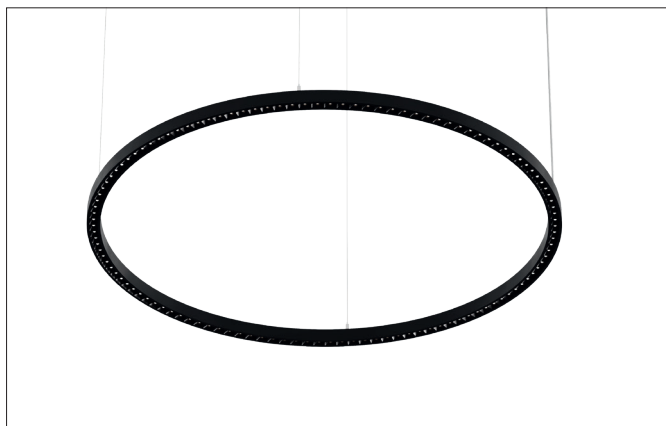


**DEVON LED-Pendel-Ringleuchte, Matter dimmbar, 1.200 mm**

Artikel-Nr. 84012183MT


**Ausschreibungstext**

Runde LED-Pendel-Ringleuchte, Leuchtdurchmesser 1200 mm, Höhe 35 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 5.000 mm Gewicht 9,000 kg, Reflektor schwarz / silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff opal, Bemessungslichtstrom 6.000 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 1 x 46 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: strukturschwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Matter dimmbar.

| Artikeldaten              |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.               | 84012183MT                                       |
| GTIN                      | 4255752509059                                    |
| Serienname                | DEVON                                            |
| Kurzbeschreibung          | LED-Pendel-Ringleuchte, Matter dimmbar, 1.200 mm |
| Material                  | Aluminium / Stahl / Kunststoff                   |
| Farbe                     | schwarz                                          |
| Ausführung der Oberfläche | struktur                                         |
| Form                      | rund                                             |
| Außendurchmesser          | 1200 mm                                          |
| Aufbauhöhe                | 35 mm                                            |
| Nettogewicht              | 9,000 kg                                         |
| Konformität               | CE, UKCA                                         |

**DEVON LED-Pendel-Ringleuchte, Matter dimmbar, 1.200 mm**  
 Artikel-Nr. 84012183MT

| Lichttechnik               |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Farbtemperatur             | 3.000 K                   |
| Lichtfarbe                 | weiß                      |
| Lichtaustritt              | direkt                    |
| Lichtstrom                 | 6.000 lm                  |
| Systemeffizienz            | 130 lm/W                  |
| Farbtoleranz               | McAdam-Step 3             |
| Farbwiedergabe             | CRI > 80                  |
| Reflektor                  | hochglänzend / facettiert |
| Reflektorfarbe             | schwarz / silber          |
| Reflektormaterial          | Polycarbonat              |
| Abstrahlwinkel             | 36°                       |
| Blendungsbewertung         | UGR < 19                  |
| Lichtverteilung            | symmetrisch               |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein                      |

| Betriebstechnik Leuchte       |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Systemleistung                | 46 W                                                                                                                                                                  |
| Spannungsart                  | AC                                                                                                                                                                    |
| AC Nennspannung max.          | 230 V                                                                                                                                                                 |
| Frequenz max.                 | 50 Hz                                                                                                                                                                 |
| Leuchtmittel                  | LED                                                                                                                                                                   |
| Ausführung                    | ohne Fassung                                                                                                                                                          |
| Schutzklasse                  | I                                                                                                                                                                     |
| Schutzart raumseitig          | IP20                                                                                                                                                                  |
| Dimmbar                       | Ja                                                                                                                                                                    |
| Ansteuerung                   | Matter                                                                                                                                                                |
| Leuchtmittelwechsel möglich   | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50.000 h                                                                                                                                                              |
| Energieeffizienzklasse        | nicht erforderlich                                                                                                                                                    |

| Montagetechnik                     |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart                         | Pendelmontage     |
| Montageort                         | Deckenmontage     |
| Verstellbarkeit                    | nicht verstellbar |
| Pendellänge min.                   | 1.000 mm          |
| Pendellänge max.                   | 5.000 mm          |
| Pendellänge Einzelaufhängung       | 1.000 - 5.000 mm  |
| Pendellänge Zentralbaldachin       | 1000 - 5000 mm    |
| Anzahl der Seilabhängungen         | 4                 |
| Werkstoff der Abdeckung            | Kunststoff opal   |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Nein              |

| Logistische Daten                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bruttogewicht                      | 10 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Länge Verpackung                   | 1.230 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Breite Verpackung                  | 1.230 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Höhe Verpackung                    | 90 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. |

**DEVON LED-Pendel-Ringleuchte, Matter dimmbar, 1.200 mm**  
Artikel-Nr. 84012183MT**Optionales Zubehör**

Artikel-Nr.: 82012000DG  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000DG\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000DG_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 82012000HG  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000HG\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000HG_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 82012000BL  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000BL\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000BL_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 82012000GR  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000GR\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000GR_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 82012000GE  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000GE\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000GE_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 82012000OR  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000OR\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000OR_2021_DE.pdf)

Artikel-Nr.: 82012000RO  
Akustik-Kit, D = 1.200 mm

Abmessung: 1200 mm x 35 mm  
[https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt\\_82012000RO\\_2021\\_DE.pdf](https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_82012000RO_2021_DE.pdf)