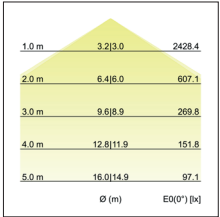
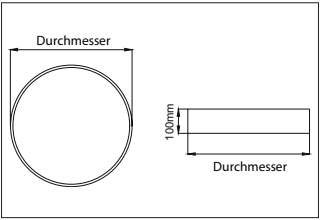
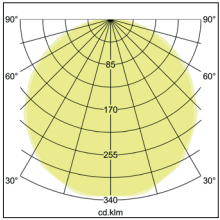


BIRO Circle surface luminaire 750  
Artikel-Nr. 13681174



BIRO Circle surface luminaire 750, white, round. Surface mounting, Ceiling-mounted. Mounting method: Surface mounting, Place of installation: Ceiling-mounted, Material: Aluminium / Steel / Plastic, Degree of protection: according to DIN EN 60529 IP40, Protection class: (EN 61140) I, Voltage: 230V AC 50Hz, Power: 70W, Amount of light sources / fittings: 1.0 Qty, Luminous flux: 7.630lm, Light colour : White, Beam angle: 116°, With control gear: Yes. This luminaire contains incorporated and non-exchangeable LED light sources

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Artikel-Nr. | 13681174         |
| Stand:      | 18.06.2021 17:01 |

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Type of dimming                  | on/off        |
| Colour                           | White         |
| Colour of light                  | 4000 K        |
| System efficiency                | 109 lm/W      |
| Luminous flux                    | 7,630 lm      |
| Material cover                   | Plastic, opal |
| Rated life time L80/B50 at 25 °C | 50000 h       |
| Rated life time L70/B50 at 25 °C | 50000 h       |
| System output                    | 70 W          |
| Colour rendering                 | CRI > 80      |
| McAdam-Step                      | McAdam-Step 3 |
| Beam angle                       | 116 °         |

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Amount of light sources / fittings | 1 Qty                                                     |
| Outer diameter                     | 750 mm                                                    |
| Height                             | 100 mm                                                    |
| Colour rendering                   | CRI > 80                                                  |
| Material                           | Aluminium / Steel / Plastic                               |
| Voltage                            | 230V AC 50Hz                                              |
| Lamp                               | LED                                                       |
| Light output                       | Direct                                                    |
| Shipping                           | Incl. converter for connection to the 230-V mains voltage |
| Degree of protection               | IP40                                                      |
| Protection class                   | I                                                         |
| Voltage type                       | AC                                                        |

Alle technischen Daten wie Lichttechnische-, Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und sind sorgfältig erstellt. Die mögliche Toleranz der Farbtemperatur beträgt +/- 150K. Die Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.Die Werte gelten, wenn nicht anders beschrieben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Preisangaben verstehen sich als (UVP) in Euro ohne MwSt. Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter [www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/](http://www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/).