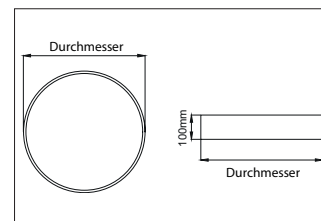
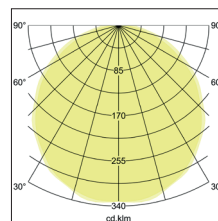


BIRO Circle surface luminaire 1.200

Artikel-Nr. 13683183



| Ø (m) | E0(0°) [lx] |
|-------|-------------|
| 1.0 m | 6511.8 |
| 2.0 m | 1627.9 |
| 3.0 m | 723.5 |
| 4.0 m | 407.0 |
| 5.0 m | 260.5 |

BIRO Circle surface luminaire 1.200, black, 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: 175W, Amount of light sources / fittings: 1.0 Qty, Luminous flux: 19.650lm, Colour temperature: 3000 K, Light colour : White, Beam angle: 116°, With control gear: Yes. This luminaire contains incorporated and non-exchangeable LED light sources

| | |
|--------------------|------------------|
| Artikel-Nr. | 13683183 |
| Stand: | 21.07.2021 20:04 |

| | |
|----------------------------------|---------------|
| control | on/off |
| Colour | Black |
| Colour of light | 3000 K |
| System efficiency | 112 lm/W |
| Luminous flux | 19,650 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 | 175 W |
| Colour rendering | CRI > 80 |
| McAdam-Step | McAdam-Step 3 |
| Beam angle | 116 ° |

| | |
|------------------------------------|---|
| Amount of light sources / fittings | 1 Qty |
| Outer diameter | 1200 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/.