

**BRUMBERG LOOP-R LED-Einbaustr.set rund, str.ss. 230V 5W 3000K 38°**
**Art. Nr. BR39383183**


- Farbwiedergabe: CRI > 90
- Schutzart: IP20
- Abstrahlwinkel: 38°
- Material: Nylon/Magnesiumhydroxid/Fiberglas
- Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung
- Einbaumaß: Ø 68 x T 38 mm

LED-Einbaustrahler set, Phasenabschnitt dimmbar, strukturschwarz, rund. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung, Phasenabschnitt dimmbar, Maße Konverter: L 72 x B 45 x H 23 mm (Konvertergehäuse auch aus Ocean Plastic Material) Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) II, Spannung: 230V AC 50Hz, Leistung: 5 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: 450 lm, Farbtemperatur: 3.000 K, Abstrahlwinkel: 38°, Verstellbarkeit: schwenkbar, Mit Betriebsgerät: Ja, Dimmbar: Ja, Art der Dimmung: Phasenabschnitt.

**Technische Information**

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Aufbaumontage           | Nein                             |
| Geeignet für Einbaumontage           | Ja                               |
| Geeignet für Wandmontage             | Nein                             |
| Geeignet für Pendelaufhängung        | Nein                             |
| Geeignet für Deckenmontage           | Nein                             |
| Geeignet für Traversenmontage        | Nein                             |
| Geeignet für Stromschienenmontage    | Nein                             |
| Geeignet für Seilsystem              | Nein                             |
| Verstellbarkeit                      | schwenkbar                       |
| Mit Bewegungsmelder                  | Nein                             |
| Mit Lichtsensor                      | Nein                             |
| Leuchtmittel                         | LED nicht austauschbar           |
| Mit Leuchtmittel                     | Ja                               |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1                                |
| Fassung                              | ohne                             |
| Werkstoff des Gehäuses               | Kunststoff                       |
| Oberflächenschutz                    | pulverbeschichtet                |
| Gehäusefarbe                         | schwarz                          |
| Oberfläche gebürstet                 | Nein                             |
| Spannungsart                         | AC                               |
| Nennspannung                         | 230 V                            |
| Betriebsgerät                        | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Betriebsgerät                    | Ja                               |
| Austauschbares Betriebsgerät         | Ja                               |
| Dimmung 0-10 V                       | Nein                             |
| Dimmung 1-10 V                       | Nein                             |
| Dimmung DALI-2                       | Nein                             |
| Dimmung DALI                         | Nein                             |
| Dimmung DMX                          | Nein                             |

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Dimmung Phasenabschnitt                             | Ja                                 |
| Dimmung Phasenanschnitt                             | Nein                               |
| Dimmung programmierbar                              | Nein                               |
| Dimmung RF  | Nein                               |
| Dimmung Sine Wave Reduction                         | Nein                               |
| Dimmung Touch and Dim                               | Nein                               |
| Dimmung Zigbee                                      | Nein                               |
| Dimmung mit Push-button                             | Nein                               |
| Ohne Dimmfunktion                                   | Nein                               |
| Reflektor   | hochglänzend                       |
| Lichtverteilung                                     | symmetrisch                        |
| Lichtaustritt                                       | direkt                             |
| Schutzart (IP)                                      | IP20                               |
| Schutzklasse  | II                                 |
| Geeignet für Lampenleistung                         | 5 W                                |
| Max. Systemleistung                                 | 5 W                                |
| Farbtemperatur                                      | 3000 K                             |
| Farbwiedergabeindex CRI                             | 90-100                             |
| Lichtstrom  | 450 lm                             |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1             | 450 lm                             |
| Farbtemperatur einstellbar                          | nein                               |
| Lichtstrom einstellbar                              | nein                               |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                     | nein                               |
| Höhe/Tiefe  | 3 mm                               |
| Außendurchmesser                                    | 82 mm                              |
| Einbauhöhe/-tiefe                                   | 38 mm                              |
| Einbaudurchmesser                                   | 68 mm                              |
| Art der Verdrahtung                                 | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | Nein                               |

|   |      |
|---|------|
| Dimmung DSI                                 | Nein |
| Dimmung Potentiometer<br>(geräteintegriert) | Nein |
| Dimmung LineSwitch                          | Nein |
| Dimmung herstellerspezifisch                | Nein |
| Dimmung<br>Netzspannungsmodulation          | Nein |

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Bedienung über Bluetooth | Nein          |
| EAN                      | 4251433981978 |