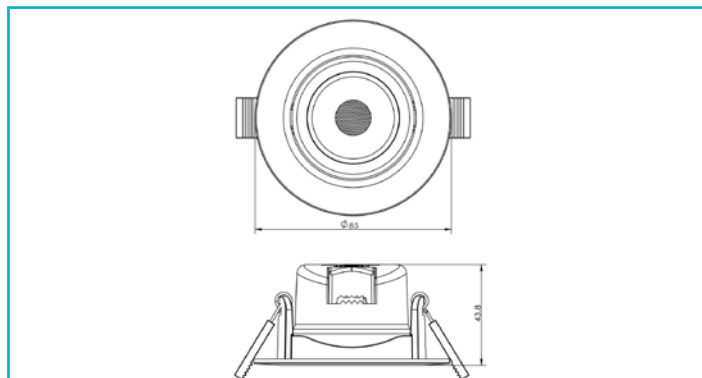


**Einbaustrahler**  
**SMD-68-230V-DIM-4000K-Round-Schwarz**
**Besonderheiten**

- integriertes Netzgerät
- schwenkbar
- geringe Einbautiefe

|                                             |                                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                      | Kunststoff                                        |
| <b>Gehäusefarbe</b>                         | Schwarz                                           |
| <b>Material Lichtaustritt</b>               | Kunststoff                                        |
| <b>Schutzklasse</b>                         | II / Schutzisolierung                             |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                    | 6,5 W                                             |
| <b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b> | 0,5 W                                             |
| <b>Eingangsspannung</b>                     | 220-240 V/AC 50 / 60 Hz                           |
| <b>Netzgerät inkl.</b>                      | Ja                                                |
| <b>Dimmbar</b>                              | Ja                                                |
| <b>Ansteuerung</b>                          | Phasenanschnittsdimmer,<br>Phasenabschnittsdimmer |
| <b>Bewegungsmelder</b>                      | Nein                                              |

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| <b>Arbeitstemperatur</b> | -5 bis 40 °C  |
| <b>Lagertemperatur</b>   | -10 bis 40 °C |
| <b>IP Schutzart</b>      | IP 20         |

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| <b>Lebensdauer L70 / B50</b> | 30000 h     |
| <b>Schaltzyklen</b>          | 50000       |
| <b>Energieverbrauch</b>      | 7 kWh/1000h |
| <b>EEI</b>                   | G           |

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Lichtquelle</b>                    | LED, Lichtquelle nicht<br>wechselbar |
| <b>Farbtemperatur</b>                 | 4000 K                               |
| <b>Farbkonsistenz</b>                 | 6 SDCM                               |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>     | 6 SDCM                               |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>            | 80                                   |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>           | 550 lm                               |
| <b>Lichtausbeute</b>                  | 84,6 lm/W                            |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                 | 45 Grad                              |
| <b>Lichtverteilung</b>                | Symmetrisch                          |
| <b>120°/Verteilungscharakteristik</b> | DLS                                  |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| <b>Schwenkwinkel</b>         | 36 Grad |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b> | 1       |
| <b>Lichtcharakteristik</b>   | Direkt  |
| <b>Lichtrichtung</b>         | Unten   |

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| <b>Höhe</b>                       | 43,8 mm |
| <b>Durchmesser</b>                | 85 mm   |
| <b>Produktmaß Einbautiefe</b>     | 41,3 mm |
| <b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b> | 68 mm   |
| <b>Artikelgewicht</b>             | 78 g    |

