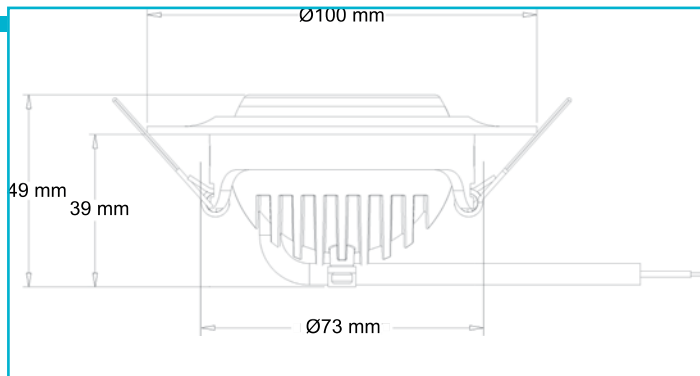


**Einbaustrahler**  
**Saturn, 7 W, 4000 K, Schwarz**
**Besonderheiten**

- hoher Farbwiedergabewert
- schwenkbar
- Chromring

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>Gehäusematerial</b>          | Aluminium     |
| <b>Gehäusefarbe</b>             | Schwarz       |
| <b>Oberflächenstruktur</b>      | Glänzend      |
| <b>Material Lichtaustritt</b>   | Glas          |
| <b>Oberfläche Lichtaustritt</b> | Transparent   |
| <b>Montageart</b>               | Einbaumontage |
| <b>Montageort</b>               | Innen         |
| <b>Montagefläche</b>            | Deckenmontage |

|                                             |                                   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Schutzklasse</b>                         | III / Schutzkleinspannung         |
| <b>Betriebsart</b>                          | Stromkonstant                     |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                    | 7 W                               |
| <b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b> | 0,5 W                             |
| <b>Eingangsspannung</b>                     | 17-18 V/DC                        |
| <b>Bemessungsstrom</b>                      | 350 mA                            |
| <b>Netzgerät inkl.</b>                      | Nein                              |
| <b>Dimmbar</b>                              | Ja                                |
| <b>Ansteuerung</b>                          | Dimmbar über optionales Netzgerät |
| <b>Bewegungsmelder</b>                      | Nein                              |

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Lichtquelle</b>                    | LED, Lichtquelle nicht 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>           | 720 lm                            |
| <b>Lichtausbeute</b>                  | 102,9 lm/W                        |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                 | 30 Grad                           |
| <b>Lichtverteilung</b>                | Symmetrisch                       |
| <b>120°/Verteilungscharakteristik</b> | DLS                               |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| <b>Schwenkwinkel</b>         | 25 Grad |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b> | 1       |

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| <b>Lichtcharakteristik</b>        | Direkt |
| <b>Lichtrichtung</b>              | Unten  |
| <b>Höhe</b>                       | 49 mm  |
| <b>Durchmesser</b>                | 100 mm |
| <b>Produktmaß Einbautiefe</b>     | 39 mm  |
| <b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b> | 73 mm  |
| <b>Artikelgewicht</b>             | 180 g  |

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| <b>Arbeitstemperatur</b>     | -5 bis 40 °C  |
| <b>Lagertemperatur</b>       | -25 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             |

