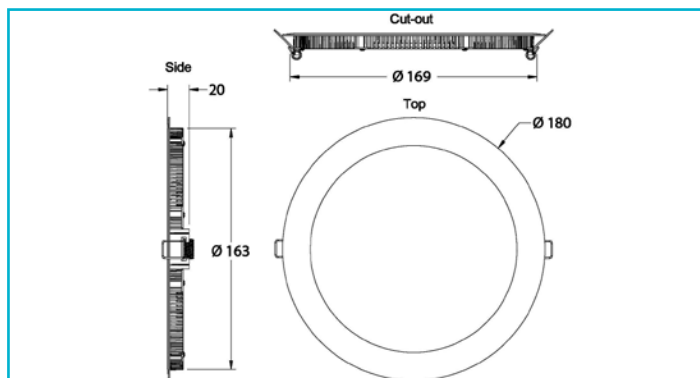


**Downlight**  
**LED Panel 12, 9 W, 4000 K, Weiß**
**Besonderheiten**

- individuell mit Netzgerät kombinierbar [exkl.]

|                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>           | Aluminium                         |
| <b>Gehäusefarbe</b>              | Weiß                              |
| <b>Schutzklasse</b>              | III / Schutzkleinspannung         |
| <b>Betriebsart</b>               | Stromkonstant                     |
| <b>Leistungsaufnahme</b>         | 9 W                               |
| <b>Leistungsaufnahme</b>         | 0,5 W                             |
| <b>Bereitschaftsmodus</b>        |                                   |
| <b>Eingangsspannung</b>          | 23-24 V/DC                        |
| <b>Bemessungsstrom</b>           | 350 mA                            |
| <b>Netzgerät inkl.</b>           | Nein                              |
| <b>Anschlussleitung Sekundär</b> | Ja                                |
| <b>Dimmbar</b>                   | Ja                                |
| <b>Ansteuerung</b>               | Dimmbar über optionales Netzgerät |
| <b>Bewegungsmelder</b>           | Nein                              |

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| <b>Artikelgewicht</b>        | 310 g         |
| <b>Arbeitstemperatur</b>     | -5 bis 40 °C  |
| <b>Lagertemperatur</b>       | -10 bis 60 °C |
| <b>IP Schutzart</b>          | IP 20         |
| <b>Lebensdauer L70 / B50</b> | 50000 h       |
| <b>Schaltzyklen</b>          | 100000        |
| <b>Energieverbrauch</b>      | 9 kWh/1000h   |
| <b>EEI</b>                   | G             |

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <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>           | 870 lm                            |
| <b>Lichtausbeute</b>                  | 96,7 lm/W                         |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                 | 115 Grad                          |
| <b>Lichtverteilung</b>                | Symmetrisch                       |
| <b>120°/Verteilungscharakteristik</b> | DLS                               |

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

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| <b>Höhe</b>                       | 20 mm  |
| <b>Durchmesser</b>                | 180 mm |
| <b>Produktmaß Einbautiefe</b>     | 20 mm  |
| <b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b> | 169 mm |

