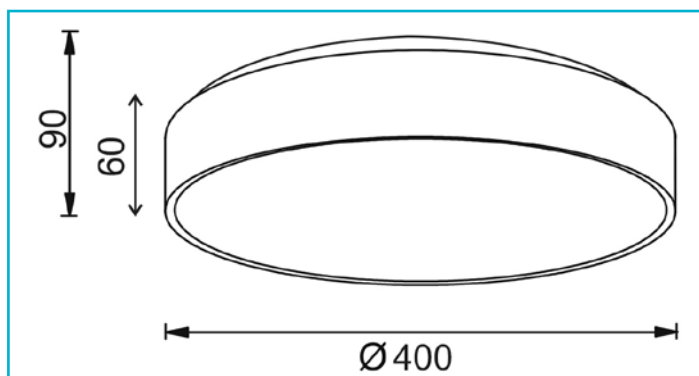


**Besonderheiten**

- direkte und indirekte Beleuchtung [Lichtanteil ca. 15 - 20%]
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- optional mit Streuscheibe für UGR<19
- als Wand- und Deckenleuchte einsetzbar [modellabhängig]

|                                   |                                                |                                           |                                                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>            | Aluminium, Polycarbonat, Stahl                 | <b>Arbeitstemperatur</b>                  | -10 bis 45 °C                                                            |
| <b>Gehäusefarbe</b>               | Schwarz                                        | <b>Lagertemperatur</b>                    | -10 bis 45 °C                                                            |
| <b>Oberflächenstruktur</b>        | Matt                                           | <b>IP Schutzart</b>                       | IP 20                                                                    |
| <b>Material Lichtaustritt</b>     | Acryl                                          | <b>IK Schutzklasse</b>                    | IK04                                                                     |
| <b>Oberfläche Lichtaustritt</b>   | Satiniert                                      | <b>Max. Anzahl je LS B10</b>              | 17 STK                                                                   |
| <b>Montageart</b>                 | Aufbaumontage                                  | <b>Max. Anzahl je LS B16</b>              | 28 STK                                                                   |
| <b>Montageort</b>                 | Innen                                          | <b>Max. Anzahl je LS C10</b>              | 37 STK                                                                   |
| <b>Montagefläche</b>              | Deckenmontage                                  | <b>Max. Anzahl je LS C16</b>              | 59 STK                                                                   |
| <b>Schutzklasse</b>               | I / Schutzerdung                               | <b>Lebensdauer L70 / B50</b>              | 30000 h                                                                  |
| <b>Leistungsaufnahme</b>          | 45 W                                           | <b>Schaltzyklen</b>                       | 20000                                                                    |
| <b>Eingangsspannung</b>           | 220-240 V/AC 50 / 60 Hz                        | <b>Energieverbrauch</b>                   | 45 kWh/1000h                                                             |
| <b>Netzgerät inkl.</b>            | Ja                                             | <b>Energieeffizienzklasse Lichtquelle</b> | Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen E und F. |
| <b>Dimmbar</b>                    | Ja                                             |                                           |                                                                          |
| <b>Ansteuerung</b>                | Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer |                                           |                                                                          |
| <b>Bewegungsmelder</b>            | Nein                                           |                                           |                                                                          |
| <b>Lichtquelle</b>                | LED, Lichtquelle wechselbar TC                 |                                           |                                                                          |
| <b>Farbtemperatur</b>             | 3000/4000 K                                    |                                           |                                                                          |
| <b>Farbkonsistenz</b>             | 6 SDCM                                         |                                           |                                                                          |
| <b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b> | 6 SDCM                                         |                                           |                                                                          |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>        | 80                                             |                                           |                                                                          |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>       | 3300/3500 lm                                   |                                           |                                                                          |
| <b>Lichtausbeute</b>              | 77,8 lm/W                                      |                                           |                                                                          |
| <b>UGR</b>                        | 25                                             |                                           |                                                                          |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>      | 2                                              |                                           |                                                                          |
| <b>Lichtcharakteristik</b>        | Direkt, Indirekt                               |                                           |                                                                          |
| <b>Lichtrichtung</b>              | Oben, Unten                                    |                                           |                                                                          |
| <b>Höhe</b>                       | 90 mm                                          |                                           |                                                                          |
| <b>Durchmesser</b>                | 400 mm                                         |                                           |                                                                          |

