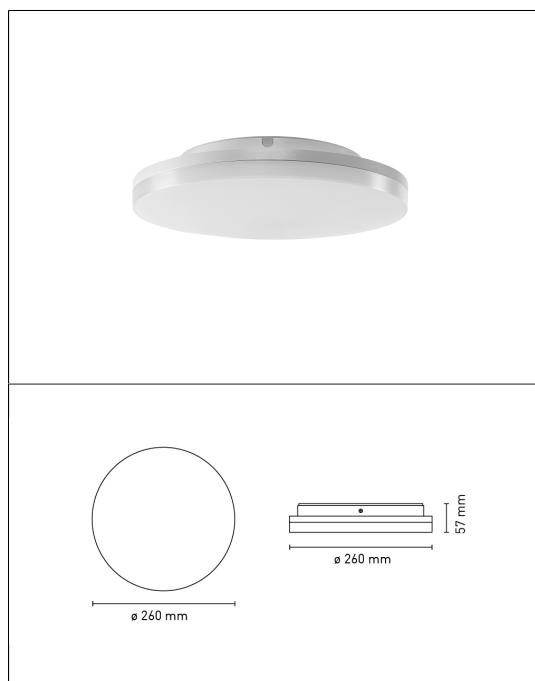


## Wand- und Deckenleuchten WDB 260 SC RD DALI



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte DALI dimmbar in flacher runder Bauform. Leuchtengehäuse aus Polykarbonat, weiß (ähnlich RAL9016) mit Opal-Diffusor für blendfreie, gleichmäßige Ausleuchtung. Einfache Anbaumontage der Leuchte mittels Montageadapter zur Befestigung an Wand oder Decke. Zwei seitliche Schnellverschlüsse im Leuchtengehäuse dienen zur werkzeuglosen Befestigung am Adapter. Sicherung durch Zubehör möglich. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung. Die Farbtemperatur 2900, 4000 oder 5900K ist durch einen Schiebeschalter auf der Rückseite der Leuchte – vor Montage – einstellbar. Farbwiedergabe CRI 90. 230V 50/60 Hz. Leistung 11W. Anschlussart 5-polige Steckklemme. Leuchten Lichtstrom 1488-1532lm abhängig von Farbtemperatur. Maße: D=260 mm, Höhe 57 mm. Gewicht: 0,70kg, Schlagfestigkeit IK10, Schutzart IP54, Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000h (L80 | B10). CE-Kennzeichnung. ENEC zertifiziert.

Zubehör: MGL0486 Dekoring für WDB 260 SC RD flach weiß, MGL0487 Dekoring für WDB 260 SC RD flach schwarz, MGL0488 Dekoring für WDB 260 SC RD hoch schwarz

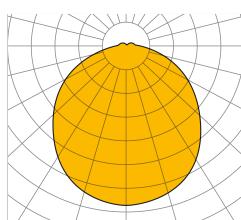
Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471, EN 62493, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, EN 62386-101, EN 62386-102, EN 62386-207



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

|                                                |                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Geeignet für                                   | Anbaumontage, Deckenmontage, Wandmontage  |
| Gehäuse                                        | Polykarbonat                              |
| Farbe                                          | weiß                                      |
| Montageart                                     | Anbau                                     |
| Anschlussleistung                              | 11 W                                      |
| Farbtemperatur [K]                             | 2900 K   4000 K   5900 K   voreinstellbar |
| Bemessungslichtstrom                           | 1488 lm                                   |
| Lichtausbeute                                  | 135,00 lm/W                               |
| Betriebswirkungsgrad                           | 1                                         |
| Farbwiedergabeindex CRI                        | >90                                       |
| Farbtoleranz                                   | SDCM <4                                   |
| Schutzart                                      | IP 54                                     |
| Schutzklasse                                   | II                                        |
| Umgebungstemperatur                            | ta -20 °C bis 35 °C                       |
| mittlere Lebensdauer                           | 50000 h L80   B10 (25°C)                  |
| Anschlussart                                   | Steckklemme                               |
| Art der Dimmung                                | DALI-2                                    |
| Elektrische Ausführung                         | mit internem Betriebsgerät                |
| Betriebsspannung AC                            | 230 V 50/60 Hz                            |
| Betriebsspannung DC                            | 176 - 280 V                               |
| Einschaltstrom                                 | 5A 50µs                                   |
| Bereitschaftsleistung Psb                      | < 0,5 W                                   |
| Effizienz                                      | > 87 %                                    |
| Flimmer-Messgröße Pst LM                       | < 1                                       |
| Klirrfaktor (THD)                              | < 10 %                                    |
| Leistungsfaktor                                | 0,95                                      |
| Max. Ripple                                    | < 3 %                                     |
| Messgröße für Stroboskop                       | < 0,4                                     |
| Effekte SVM                                    |                                           |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max. | 30 Stck.                                  |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max. | 50 Stck.                                  |
| Außendurchmesser                               | 260,00 mm                                 |
| Höhe/Tiefe                                     | 57,00 mm                                  |
| Artikelgewicht netto                           | 0,7000 kg                                 |

### LICHTVERTEILUNG



### ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

