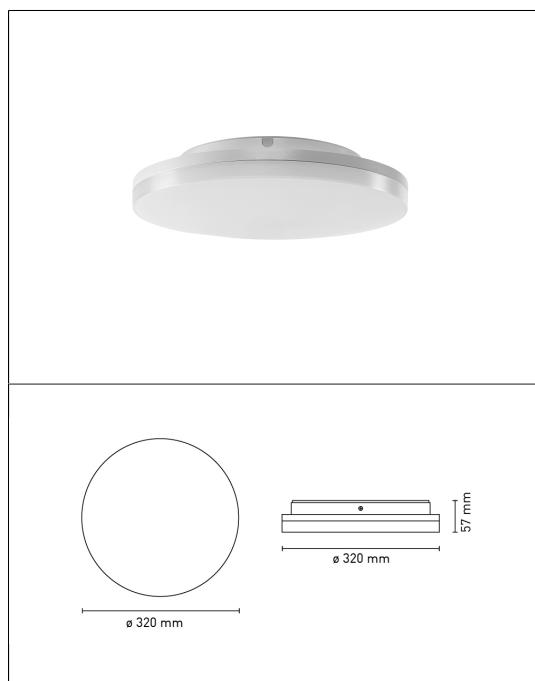


Wand- und Deckenleuchten WDB 320 SC RD

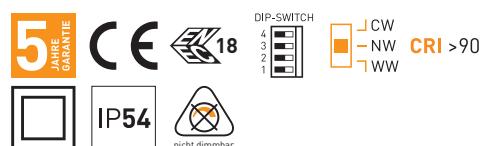


AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte 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 Metallkerneplatine 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. Die Leistung ist auf 10, 15 oder 20 Watt einstellbar. Anschlussart 3-polige Steckklemme., Leuchten Lichtstrom 1473 - 2962lm abhängig von Farbtemperatur und Leistung. Maße: D=320 mm, Höhe 57 mm. Gewicht: 1,0kg, Schlagfestigkeit IK10, Schutzart IP54, Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000h (L80 | B10). CE-Kennzeichnung. ENEC zertifiziert.

Zubehör: MGL0489 Dekoring für WDB 320 SC RD flach weiß, MGL0490 Dekoring für WDB 320 SC RD flach schwarz, MGL0491 Dekoring für WDB 320 SC RD hoch schwarz

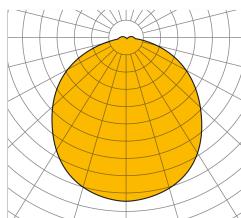
Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471, EN 62493, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

| | |
|--|---|
| Geeignet für | Anbaumontage, Deckenmontage, Wandmontage |
| Gehäuse | Polykarbonat |
| Farbe | weiß |
| Montageart | Anbau |
| Anschlussleistung | 10,5 W 14,5 W 19,5 W voreinstellbar |
| Farbtemperatur [K] | 2900 K 4000 K 5900 K voreinstellbar |
| Bemessungslichtstrom | 1473 lm - 2962 lm |
| Lichtausbeute | 152,00 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 | nicht dimmbar |
| Elektrische Ausführung | mit internem Betriebsgerät |
| Betriebsspannung AC | 230 V 50/60 Hz |
| Einschaltstrom | 22A 185µs |
| Effizienz | > 88 % |
| Flimmer-Messgröße Pst LM | < 1 |
| Klirrfaktor (THD) | < 15 % |
| Leistungsfaktor | > 0,9 |
| Max. Ripple | < 3 % |
| Messgröße für Stroboskop | < 0,4 |
| Effekte SVM | |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max. | 35 Stck. |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max. | 56 Stck. |
| Außendurchmesser | 320,00 mm |
| Höhe/Tiefe | 57,00 mm |
| Artikelgewicht netto | 1,0000 kg |

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

