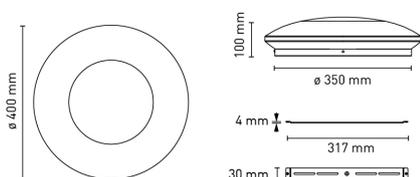


PRODUKTDATENBLATT QTGWD440640 Wand- und Deckenleuchten WDL 400 SC

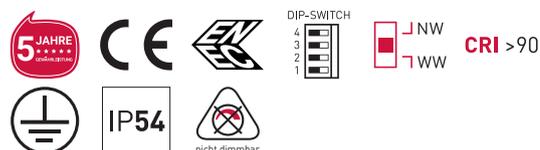


AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte in runder Bauform. Farbtemperatur und Leistung per DIP-Schalter einstellbar. Geräterträger Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet mit Diffusor-Abdeckung aus PMMA (IK02). Der Diffusor wird mittels Bajonettverschluss am Geräterträger befestigt. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Anschlussart 3-polige Steckklemme. Durchgangsverdrahtung möglich. Geräterträger mit Formdichtung versehen als Feuchtigkeits-| Staubschutz sowie gegen Eintreten von Insekten. Farbtemperatur 3000 | 4000 K einstellbar – Farbwiedergabe CRI>90, Farbtoleranz SDCM≤4, Leuchten Lichtstrom 1480 lm bis 4300lm. Leistung 11, 17,5, 24 oder 31W einstellbar. Leuchtenmaße: ø 400 mm, Höhe: 100 mm. Gewicht: 1,34 kg, 230V 50/60Hz, Schutzart IP54/ IP40 in Verbindung mit Zubehör Montagebügel zur flexiblen Montage auf existierenden, bauseitigen Löchern. Schutzklasse I, Produktlebensdauer 50.000h (L80|B10). CE-Kennzeichnung, ENEC zertifiziert.

Zubehör: QTGZUP04210 WDL 400 Abhängeset, QZU801550TG Montagebügel für WDL400, QZU801720TG Ersatzteil Diffusorabdeckung WDL400

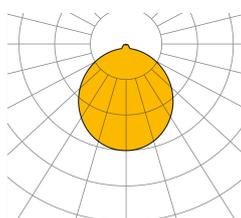
Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

| | |
|--|--|
| Geeignet für | Anbaumontage, Deckenmontage, Wandmontage |
| Gehäuse | Stahl |
| Farbe | weiß |
| Montageart | Anbau |
| Anschlussleistung | 11 W - 31 W voreinstellbar |
| Farbtemperatur [K] | 3000 K 4000 K voreinstellbar |
| Bemessungslichtstrom | 1480 lm - 4300 lm |
| Lichtausbeute | 138,00 lm/W |
| Betriebswirkungsgrad | 1 |
| Farbwiedergabeindex CRI | >90 |
| Farbtoleranz | SDCM ≤4 |
| Schutzart | IP 54 |
| Schutzklasse | I |
| 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 |
| Betriebsspannung DC | 176 – 275 V |
| Einschaltstrom | 5 A 50µs |
| Effizienz | > 90 % |
| Flimmer-Messgröße Pst LM | ≤ 1 |
| Klirrfaktor (THD) | ≤ 10 % |
| Leistungsfaktor | 0,95 |
| Max. Ripple | ≤ 3 % |
| Messgröße für Stroboskop Effekte SVM | ≤ 0,4 |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max. | 30 Stck. |
| Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max. | 50 Stck. |
| Außendurchmesser | 400,00 mm |
| Artikelgewicht netto | 1,400 kg |

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

