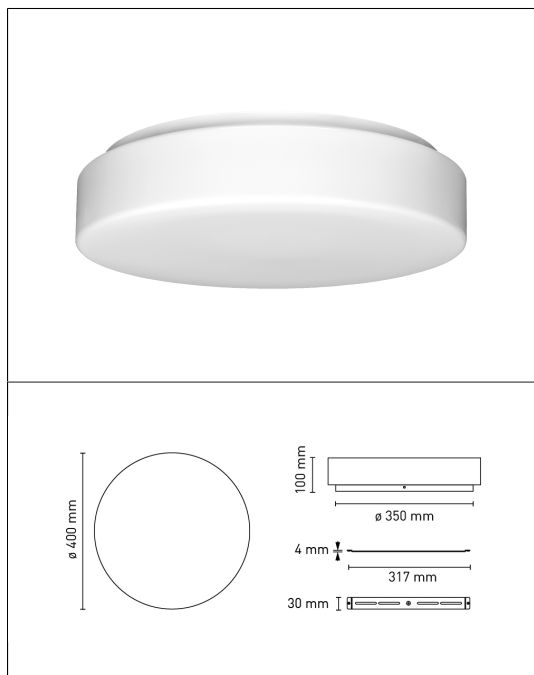


Wand- und Deckenleuchte WDL 400 D SC



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

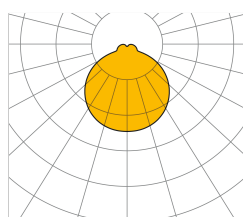
Geeignet für	Anbaumontage, Deckenmontage, Wandmontage
Gehäuse	Stahl
Farbe	weiß
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	12 W - 34 W
Farbtemperatur [K]	3000 K 4000 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	890 lm - 2880 lm
Lichtausbeute	85,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 54, IP 40 (mit Montagebügel)
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	AC 230 V 50/60 Hz
Betriebsspannung DC	176 - 275V
Einschaltstrom	5 A, 50 µsec
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.	31 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	50 Stck.
Außendurchmesser	400,00 mm
Höhe/Tiefe	100,00 mm
Artikelgewicht netto	1,400 kg

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand- und Deckenleuchte in runder Bauform. Farbtemperatur und Leistung per DIP-Schalter einstellbar. Geräteträger Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet mit zylindrischer Diffusor-Abdeckung aus PMMA. Der Diffusor wird mittels Bajonettverschluss am Geräteträger befestigt. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung, interne Verdrahtung mittels halogenfreier Leitungen. Anschlussart 3-polige Steckklemme. Durchgangsverdrahtung möglich. Geräteträger mit Formdichtung versehen als Feuchtigkeits- und Staubschutz sowie gegen Eintreten von Insekten. Farbtemperatur 3000 | 4000 K einstellbar – Farbwiedergabe CRI>90, Farbtoleranz SDCM≤4, Leuchten Lichtstrom bis zu 2600 lm bei 3000K und bis zu 2880 lm bei 4000K. Leuchtenmaße: ø 400 mm, Höhe: 100 mm. Gewicht: 1,4 kg, 230V 50/60Hz, 12-34W, 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: MGL0155 Montagebügel für WDL400, MGL0197 Ersatzteil Diffusorabdeckung WDL400D, MGL0200 WDL400D Dekoring alu geb, MGL0201 WDL400D Dekoring Metall anthr, MGL0217 WDL400D Dekoring Metall ws

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

