MGL1168.1

einbau-downlight dlf100-SC, rUND, CRI90

Ausschreibungstext

LED-Downlight, flach, in runder Bauform. Seitliche LED-Lichteinkopplung, Epistar 2835. Gehäuse Aluminium Druckguss, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet mit Diffusor-Abdeckung aus Polycarbonat, mikroprismatische Struktur für gleichmäßige Lichtverteilung. Rückwertiger Kühlkörper aus Stahlblech, pulverbeschichtet in schwarz. Werkzeuglose Montage mittels zwei Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug für Plattenstärke 2-19mm. Kontaktierung des LED- Lichtkopfes an Konverter mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 bis +25°C° Farbtemperatur 3000 | 4000K umstellbar – Farbwiedergabe CRI|RA >90, Farbtoleranz SDCM ≤4, Leuchten Lichtstrom 3000K: 500lm bei 9W | 250mA. Leuchten Lichtstrom bei 4000K: 545lm bei 9W | 250mA. Lichtausbeute 60,5 lm/W. Breitstrahlende Lichtverteilung 95°. Leuchtenmaße: Durchmesser 120mm, Höhe 20mm, Einbautiefe: 50mm, Deckenausschnitt ø110mm, Gewicht:0,17kg, Schutzart IP44 (unterhalb der Raumdecke). Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer 50.000h bei 25°C | L80-B10. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0050 Verlängerungsleitung 2.000mm