MGL2224

PANEL RECHTECKIG PRe OC 1247 EINbau

Ausschreibungstext

LED-Panel-Rechteckige Einbauleuchte für Gipskarton-, Holz- und Metalldecken. Deckenausschnitt von 291x1228mm, LED- Panel basierend auf SMD LED-Technologie mit seitlicher Lichteinkopplung in lichtlenkendes PMMA Prismendiffusormaterial zur homogenen Lichtverteilung. Entblendung UGR<19, empfohlen für Bildschirmarbeitsplätze. Umlaufender Rahmen aus Aluminium, lichtdicht verschweißt, pulverbeschichtet in Weiß, ähnlich RAL9010. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, verschraubt. Werkzeugloser Einbau in Decken mit einer Materialstärke von 3-20mm, fixiert mittels beiliegenden Klemmfedern. Leuchtenmaße: 1247x 310x12mm -erforderliche Einbauhöhe 40mm. Gewicht: 3,8kg. Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Farbtoleranz SDCM ≤4, Leuchten Lichtstrom 1230lm/350mA/11W, 1720lm/500mA/17W, 2390 lm/700mA/24W; 3610lm/1050mA/37W, Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 98 lm/W. Referenz Betriebsstrom 1050mA. Betrieb des LED-Panel an MGL Konvertern, Kontaktierung mittels Steckverbindung. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40 unterhalb der Raumdecke. Elektrische Schutzklasse III, elektrische Schutzklasse der Komplettleuchte abhängig vom gewählten Konverter. Produktlebensdauer: 50.000h (L80-B10) ta=25°C, Anwendung nur im Innenraum. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: 6er-Set Schutzwinkel für Gipsplatte MGL0061, 4er-Set Ersatzklammern MGL0085, Anschluss- & Durchgangsverbindungsbox für Konverter, mit Leitung 3-adrig, 6er-Set MGL0208

Stand Dezember 2021