MGL2041

PANEL PQM MODUL 625

Ausschreibungstext

LED Panel – Quadratische Einlegeleuchte für modulare Decken. LED Panel basierend auf SMD LED Technologie mit seitlicher Einkopplung in lichtlenkendes PMMA Perldiffusormaterial zur homogenen Lichtverteilung. Umlaufender Rahmen aus Aluminium, lichtdicht verschweißt, pulverbeschichtet in Weiß, ähnlich RAL9016. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, verschraubt. Werkzeugloses Einlegen in modulare Deckenstrukturen 625x625 mm. Leuchtenmaße: 620x620x12mm, Einbauhöhe: 40mm, Gewicht: 3,5 kg. Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Leuchten Lichtstrom 3800lm/700mA/26W, 2700lm/500mA/19W, 1770lm/350mA/13W. Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 146lm/W bei 700mA. Betrieb des LED Panel an MGL Konvertern, Kontaktierung mittels Steckverbindung. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40 unterhalb der Raumdecke. LED Panel Elektrische Schutzklasse III, elektrische Schutzklasse der Komplettleuchte abhängig vom gewählten Konverter. Produktlebensdauer: 50.000h (L70/B50) ta=25°C, Produktlebensdauer: 35.000h (L80/B10) ta=25°C. Anwendung nur im Innenraum. TÜV-Rheinland zertifiziert. CE-Kennzeichnung

Zubehör: MGL0057 Montagebügel, MGL0076 Anbaurahmen weiß, MGL0128 Anbaurahmen alu-gebürstet

Stand September 2018