**MGL 2047**

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten.

Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Stand Februar 2018

**PANEL PQM OC 620 MODUL625**

LED Panel-Einlegeleuchte für modulare Decken, Deckenausschnitt von 625 x 625mm, LED Panel beruhend auf SMD LED Technologie und seitlicher Lichteinkopplung in ein optisches PMMA Diffusor Material zur Lichtlenkung. Diffuse Lichtverteilung - Entblendung UGR<19 ermöglicht den Einsatz für Bildschirmarbeitsplätze. Die Farbwiedergabe CRI | RA>90 ermöglicht einen erhöhten visuellen Komfort. Das LED-Panel ist als Ersatz für konventionelle Deckeneinbauleuchten T8 4x18W einsetzbar. Umlaufender Leuchten Rahmen aus Aluminiumstrangpressprofil Rahmen pulverbeschichtet in Weiß, ähnlich RAL9010. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, verschraubt mit umlaufender Rahmenstruktur – lichtdicht verschweißt. Werkzeugloses Einlegen in modulare Deckenstrukturen 625x625mm, Leuchtenmaß: 620x 620x10mm, Gewicht: 3700 Gramm, Farbtemperatur 4000K, Farbwiedergabe CRI / RA >90, Leuchten Lichtstrom 3600lm/900mA/36W Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 100 lm/W Referenz Betriebsstrom 900mA. Kontaktierung des LED Panels mit MGL Konverter –siehe Empfehlung- mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40 (unterhalb der Raumdecke) Elektrische Schutzklasse III, Elektrische Schutzklasse im System (Panel + Konverter) abhängig von Konverter. Produktlebensdauer: 50.000h (L70/B50) ta=25°C, Produktlebensdauer: 35.000h (L80/B10) ta=25°C Für Anwendungen im Innenbereich. MGL LICHT 5 Jahresgarantie, TÜV Rheinland zertifiziert- GS geprüfte Sicherheit

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