MGL2221

PANEL RECHTECKIG PRM OC 1247 MODUL 625

Ausschreibungstext

LED-Panel – Rechteckige Einlegeleuchte für modulare Decken. 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 RAL9016. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, verschraubt. Werkzeugloses Einlegen in modulare Deckenstrukturen 1250x312mm, Leuchtenmaße: 1247x 310x10mm. Einbauhöhe: 40mm, Gewicht: 3,7kg, Farbtemperatur 6000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Farbtoleranz SDCM ≤4, Leuchten Lichtstrom 1370 lm|350mA|11W; 1930lm|500mA|17W; 2700lm|700mA|24W; 4070lm|1050mA|37W. Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 110 lm/W Referenz Betriebsstrom 1050mA. 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 (L80/B10) ta=25°C. Anwendung nur im Innenraum. CE-Kennzeichnung

Zubehör: MGL0149 Anbaurahmen, MGL0062 Y-Abhängung 1-fach, Länge:2000mm (3 x je PRM OC 1247 / 1547 Panel), MGL0208 Anschluss- & Durchgangsverbindungsbox für Konverter, mit Leitung 3-adrig

Stand August 2020