

## Art. Nr.: MGL 2044

### Charakter:

Panelleuchte zum Einbauen in Holz-, Metall- oder Gipskartondecken mit einem Decken-Ausschnitt von 620x620mm.

Symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung, geringe Einbautiefe

### Materialität:

Umlaufender Kaschierungsrahmen aus einem Aluminiumstrangpressprofil, lichtdicht verschweißte Kanten, 10mm überlappend, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL 9010)

Optischer Licht-Diffuser mit weißer, strukturierter Oberfläche

Rückseitige Abdeckung aus Aluminium

Leitungen halogenfrei ; mit Steckverbindingssystem (MGL)

### Lichttechnik:

SMD LEDs auf Metallkernplatine, gegenüber im Kühlprofil zur seitlichen Lichteinspeisung angeordnet

Systemeffizienz: max. 146 Lumen/W

Leuchten Lichtstrom: **3810lm/700mA/26W**; 2700lm/500mA/19W; 17700 lm/350mA/13W

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Lebensdauer: 50.000 h

Kenndaten zur Lebensdauer: L70/ B50 bei 50.000h und ta=25°C

L80/B10 bei 35.000h und ta =25°C

Schutzklasse III Schutzart: IP40 Prüfzeichen: TÜV RHEINLAND

### Zubehör:

Netzgerät: **MGL0115** 230V 50/60Hz 34W/ 700mA, schaltbar

Netzgerät: **MGL0116** 230V 50/60HZ 32W / 700mA , DALI dimmbar

Netzgerät: **MGL0130** 230V 50/60Hz 32W/ 700mA 1-10V/PUSH dim

Netzgerät: **MGL0017** 230V 50/60Hz 32W/ 700mA Phasen-/ Abschnitt und PUSH dim

### Montage:

Fixierung im Deckenausschnitt mit 4 Klemmfedern gegen die Deckenplatte

