

## Art. Nr.: **MGL 2047**

### Charakter:

Panelleuchte zum Einlegen in Moduldecken mit einem Rastermaß von 625x625mm.  
Symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung, geringe Einbautiefe

### Materialität:

Umlaufender Kaschierungsrahmen aus einem Aluminiumstrangpressprofil, lichtdicht verschweißte Kanten, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL 9010)  
Spezieller optischer Licht-Diffusor mit Microprismenstruktur  
Rückseitige Abdeckung aus Aluminium  
Leitungen halogenfrei ; mit Steckverbindingssystem (MGL)

### Lichttechnik:

SMD LEDs auf Metallkernplatine, gegenüber im Kühlprofil zur seitlichen Lichteinspeisung angeordnet  
Systemeffizienz: 100 lm/W

Leuchten Lichtstrom: **3600 lm/900mA/36W**

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: **CRI Ra >90**

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: **MGL0112** 230V 50/60Hz 42W/ 1050/900mA, schaltbar

Netzgerät: **MGL0011** 230V 50/60HZ 50W / 1050/900mA , DALI /1-10V/Push dim

Netzgerät: **MGL0105** 230V 50/60Hz 40W/ 1050/900mA, DALI/ 1-10V/PUSH dim

Deckenanbaurahmen weiß: **MGL0076**

Dekorahmen, alu gebürstet: **MGL0128**

### Montage:

Werkzeugloses Einlegen in Moduldecken mit einem Rastermaß von 625x625mm  
oder mit separat erhältlichen Zubehör

