# PQEOC620 LED Panelleuchte UGR<19 EVO2 MGLLICHT

Art. Nr.: MGL 2045

#### Charakter:

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

 $Symmetrische, breitstrahlende \ Lichtverteilung, geringe \ Einbautiefe$ 

Materialität:

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

Spezieller optischer Licht-Diffuser mit Microprismenstruktur

Rückseitige Abdeckung aus Aluminium

Leitungen halogenfrei; mit Steckverbindungssystem (MGL)

### Lichttechnik:

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

Systemeffizienz: max. 133 Lumen/W

Leuchten Lichtstrom: 3600 lm/700mA/27W; 2550lm/500mA/20W; 1710lm/350mA/14W

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 Phasenan-/ Abschnitt und PUSH dim

## Montage:

Fixierung im Deckenausschnitt mit 4 Klemmfedern gegen die Deckenplatte







