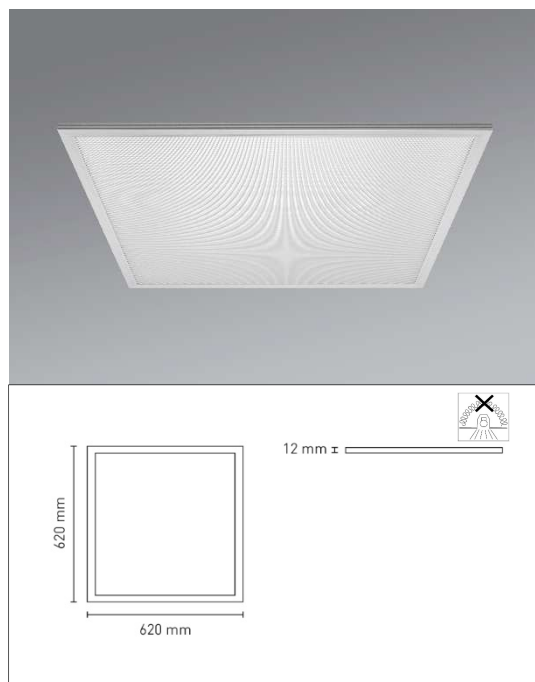


# MGL 2053

## PANEL KEX OC 620 DALI MODUL 625

**MGL** LICHT



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Panel – Quadratische Einlegeleuchte für modulare Decken. LED Panel basierend auf SMD LED Technologie mit seitlicher Einkopplung 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 625x625 mm. Leuchtenmaße: 620x620x10mm, Einbauhöhe: 40mm. Gewicht: 3,5 kg, Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Leuchten Lichtstrom 3600lm/1050mA/36W Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 100lm/W. LED Panel inklusive Konverter DALI DIM 230V anschlussfertig mit Adapterleitung und Steckbuchse, zugentlastet. Leitungen halogenfrei. Schutzart IP40 unterhalb der Raumdecke. Elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000h (L70/B50) ta=25°C, Produktlebensdauer: 35.000h (L80/B10) ta=25°C Für Anwendung nur im Innenraum. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0057 Montagebügel, MGL0076 Anbaurahmen weiß, MGL0128 Anbaurahmen alugebüstet



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

|                        |   |
|------------------------|---|
| Anwendungsbereich      | Büro, Konferenzräume, Bildungsstätten         |
| Leuchtentyp            | LED-Einlegeleuchte mit PMMA Abdeckung         |
| Leuchtmittel           | LED SMD Technologie                           |
| Montageart             | Einlegen in Moduldecken – Anbau s. Zubehör    |
| Leuchtenoptik          | Prismendiffusor PMMA                          |
| Farbtemperatur         | 3000K   |
| Bemessungslichtstrom   | 3600 lm                                       |
| Anschlussleistung      | 36 W  |
| Betriebsstrom          | 1050mA  |
| Betriebsspannung       | DC 40-42V                                     |
| Betriebswirkungsgrad   | 1   |
| Lichtausbeute          | 100 lm/W                                      |
| Farbwiedergabeindex    | >80   |
| Leuchtenfarbe          | weiß – ähnlich RAL9016                        |
| Leuchtenkörper         | Rahmen Aluminium                              |
| Elektrische Ausführung | DIM DALI                                      |
| Anschlussart           | Adapterleitung mit Steckbuchse - zugentlastet |
| Schutzart              | IP40  |
| Schutzklasse           | III   |
| Höhe                   | 12 mm   |
| Außenmaße              | 620 x 620 mm                                  |
| Einbauhöhe             | 40 mm   |
| Gewicht                | 3,60 kg                                       |

### KOMPLETTMODELL

**INKLUSIVE ENEC-ZERTIFIZIERTEM KONVERTER DALI DIMMBAR**

### LICHTVERTEILUNG

