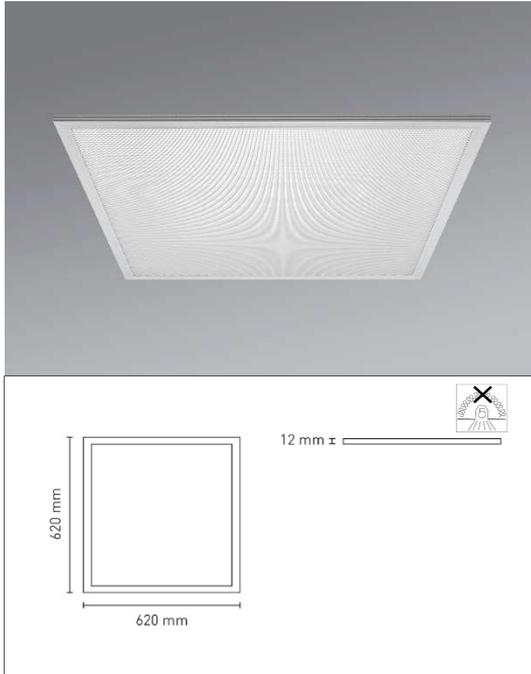


## PANEL KEX 620 MODUL 625



## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Panel - Quadratische Einlegeleuchte für modulare Decken. LED Panel basierend auf SMD LED Technologie mit seitlicher Einkopplung in lichtlenkendes PMMA Perldiffusormaterial zur homogenen Lichtverteilung. Umlaufender Rahmen aus Aluminium, lichtdicht verschweißt, pulverbeschichtet in Weiß, ähnlich RAL9016. Rückseitige Abdeckung aus Aluminium, verschraubt. Werkzeugloses Einlegen in modulare Deckenstrukturen 625x625 mm.

Leuchtenmaße: 620x620x12mm, Einbauhöhe: 40mm. Gewicht: 3,4 kg, Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI / RA >80, Leuchten Lichtstrom 3600lm/1050mA/36W Leistungsaufnahme Systemeffizienz: 100lm/W. LED Panel inklusive Konverter schaltbar, 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. TÜV Rheinland zertifiziert. CE-Kennzeichnung.

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



## PRODUKTMERKMALE &amp; KENNDATEN

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Anwendungsbereich      | Büro, Flure, Foyer, Verkaufsräume             |
| Leuchtentyp            | LED-Einlegeleuchte mit PMMA Abdeckung         |
| Leuchtmittel           | LED SMD Technologie                           |
| Montageart             | Einlegen in Moduldecken – Anbau s. Zubehör    |
| Leuchtenoptik          | PMMA Perldiffusor                             |
| Farbtemperatur         | 3000K                                         |
| Bemessungslichtstrom   | 3300 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 | Schaltbar                                     |
| Anschlussart           | Adapterleitung mit Steckbuchse - zugentlastet |
| Schutzart              | IP40                                          |
| Schutzklasse           | III                                           |
| Höhe                   | 12 mm                                         |
| Außenmaße              | 620 x 620 mm                                  |
| Einbauhöhe             | 40 mm                                         |
| Gewicht                | 3,40 kg                                       |

## KOMPLETTMODELL

INKLUSIVE KONVERTER 230 V 50/60 HZ, SCHALTBAR

## LICHTVERTEILUNG

