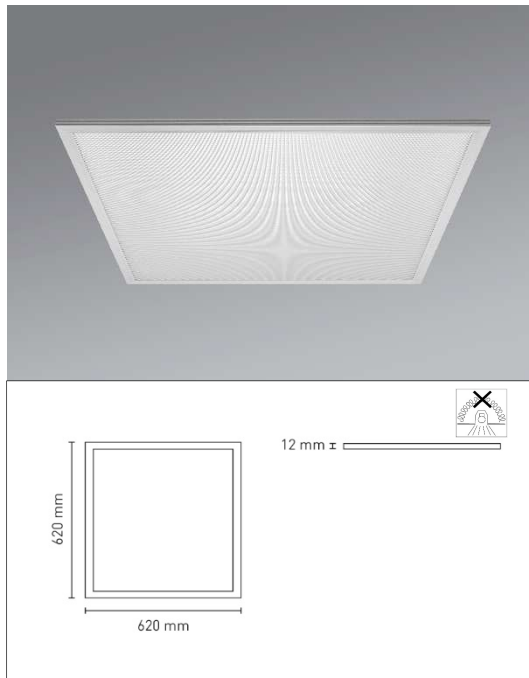


# MGL 2009

## PANEL KEX 620 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 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 alu-gebürstet



### PRODUKTMERKMALE & 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

