

# MGL 2057

## PANEL KEX E 640 EINBAU

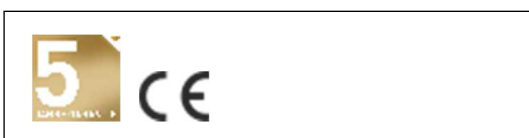
**MGL LICHT**



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Panel – Quadratische Einbauleuchte für Gipskarton-, Holz- und Metalldecken. Deckenausschnitt 625 x 625mm. LED Panel basierend auf SMD LED Technologie mit seitlicher Lichteinkopplung 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. Werkzeugloser Einbau in Decken mit einer Materialstärke von 3-20mm, fixiert mittels beiliegenden Klemmfedern. Leuchtenmaße: 640x640x12mm, Höhe mit Klemmfedern 25mm, Einbauhöhe: 40mm. Gewicht: 3,6 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 (L80/B10) ta=25°C. Anwendung nur im Innenraum. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: 6er-Set Schutzwinkel für Gipsplatte MGL0061, 4er-Set Ersatzklammern MGL0085, Anschluss- & Durchgangsverbindungsbox für Konverter, mit Leitung 3-adrig, 6er-Set MGL0208



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Anwendungsbereich	Büro, Konferenzräume, Bildungsstätten
Leuchtentyp	LED-Einbauleuchte mit PMMA Abdeckung
Leuchtmittel	LED SMD Technologie
Montageart	Einbau in Gipskarton-, Holz- und Metalldecken
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	Schaltbar - 230V
Anschlussart	Adapterleitung mit Steckbuchse - zugentlastet
Schutzart	IP40
Schutzklasse	III
Höhe	12 mm – 25mm inklusiv Klemmfedern
Außenmaße	640 x 640 mm
Deckenausschnitt	625 x 625 mm
Einbauhöhe	40 mm
Gewicht	3,60 kg

### KOMPLETTMODELL

**INKLUSIVE KONVERTER 230V 50/60HZ, SCHALTBAR**

### LICHTVERTEILUNG

